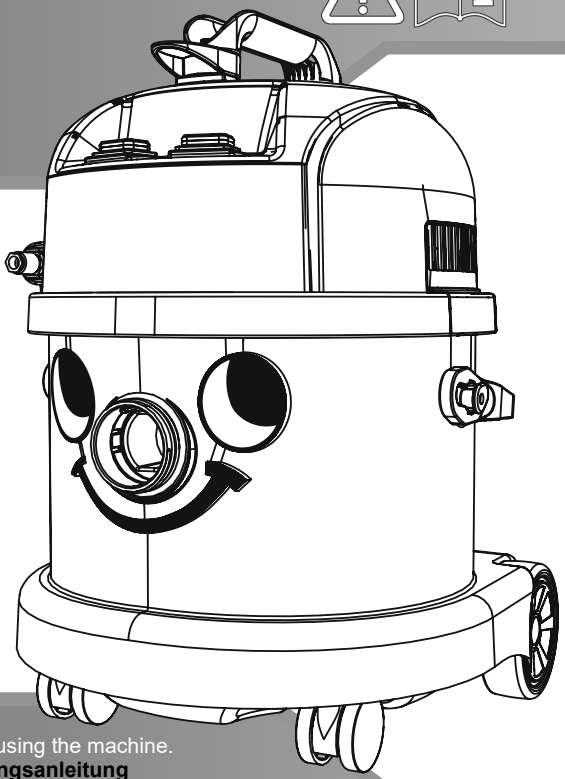
GVE370
CT370
CT380
CT470

Kits
A26A
A40A

Numatic

numatic.com



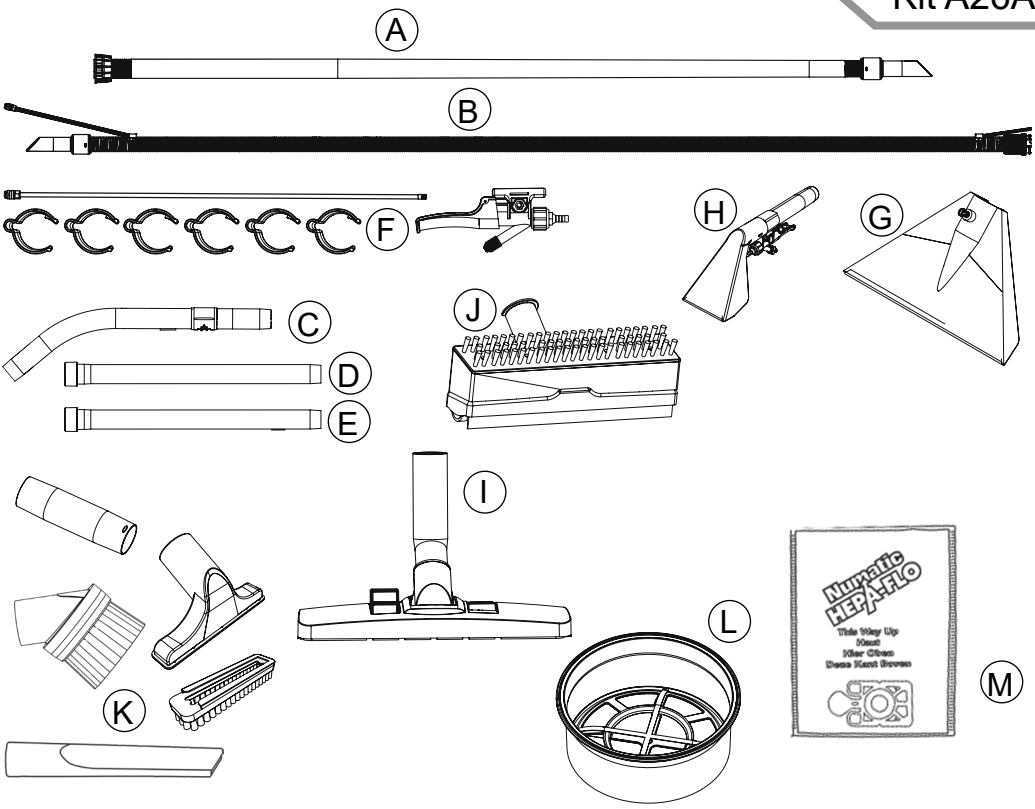
Original Instructions
CAUTION, Read instructions before using the machine.
Übersetzung der Original-Bedienungsanleitung
VORSICHT, Vor Verwendung der Maschine bitte die Anleitung lesen.
Traduction du manuel d'utilisation d'origine
AVERTISSEMENT, Lisez la notice avant d'utiliser la machine.
Vertaling van de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing
LET OP, Lees deze gebruiksaanwijzing voordat u de machine gebruikt.
Tradução das Instruções Originais
CUIDADO, Leia as instruções antes de usar a máquina.
Traduzione del manuale d'uso originale
ATTENZIONE, Leggere le istruzioni prima di utilizzare l'apparecchio.
Traducción del manual de uso original
PRECAUCIÓN, Lea las instrucciones antes de utilizar la máquina
Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi
PRZESTROGA, Przed przystąpieniem do używania maszyny należy zapoznać się z niniejszą instrukcją.
Översättning av den ursprungliga användarhandboken
VARNING, Läs anvisningarna innan du använder maskinen.
Alkuperäisen käyttöohjeen käännös
HUOMIO, Lue ohjeet ennen koneen käyttöä.
Original vejledning
Advarsel! Læs vejledningen inden brug af maskinen

DRY PICK UP Instructions

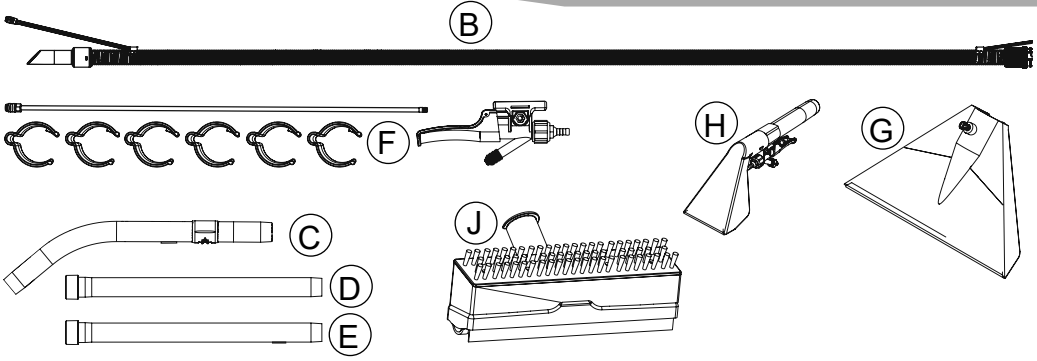
UPHOLSTERY FLOOR TOOL Instructions

WET PICK UP Instructions

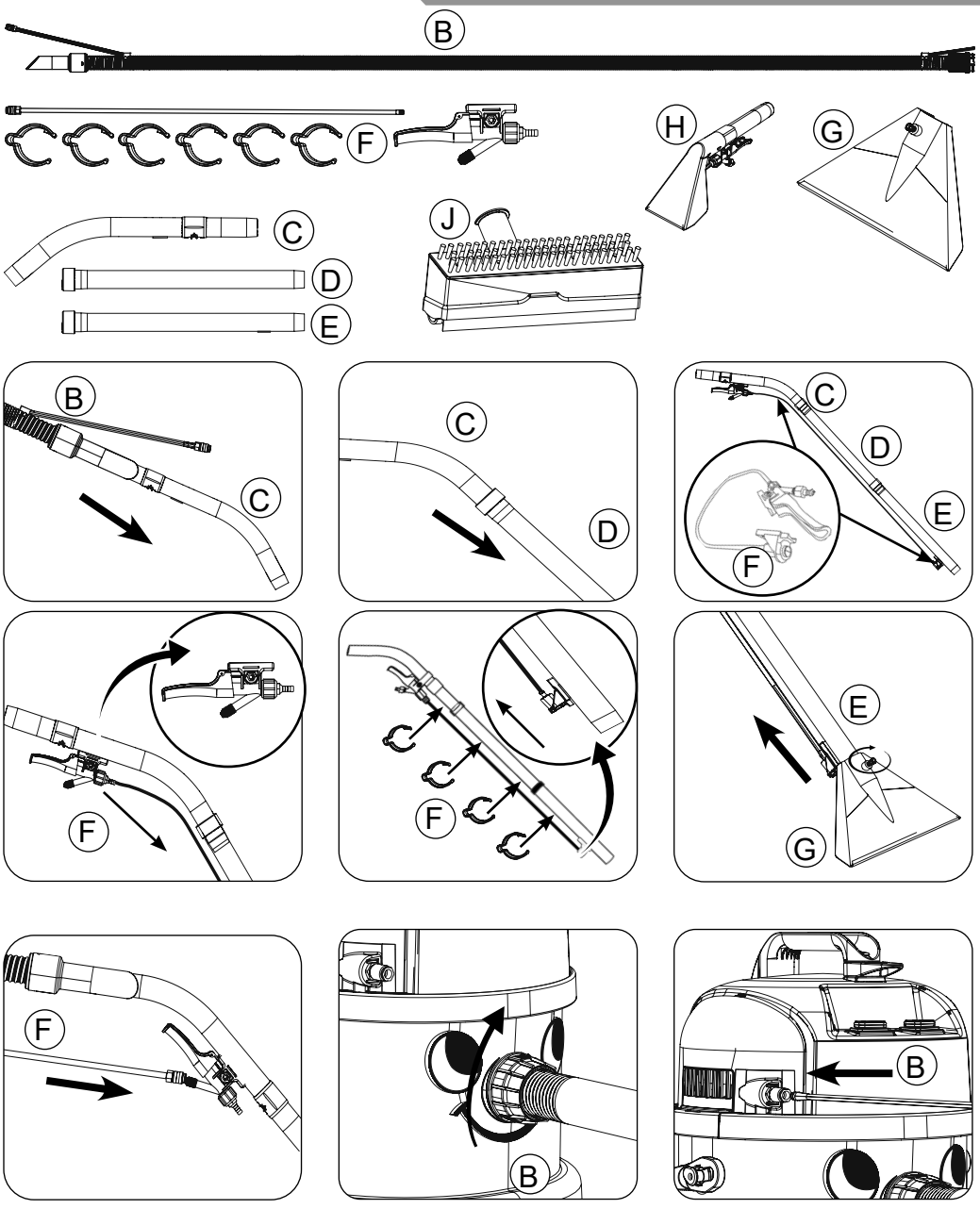
Kit A26A

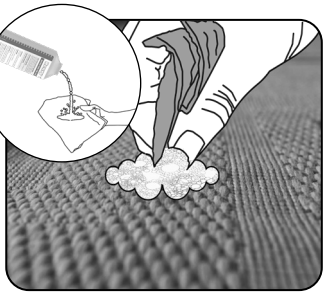


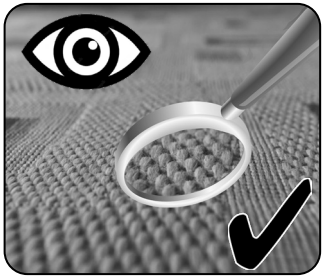
Kit A40A

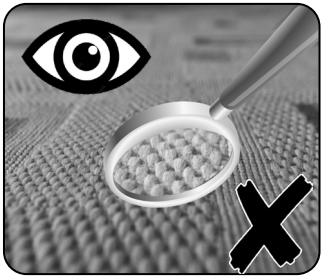


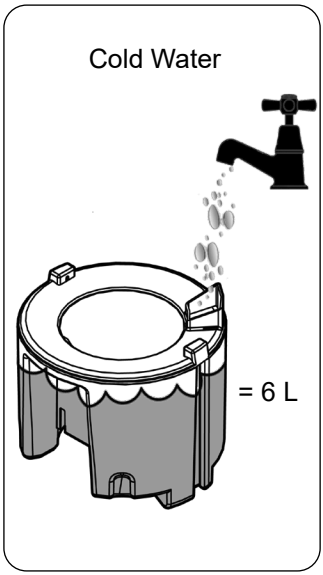
Wet / Assembling the machine for extraction use, Nass – Zusammenbau des Geräts vor der Extraktion, Humide - Montage de la machine pour l'extraction, Nat / De machine monteren voor extractie, A húmido/Montagem da máquina para utilização em extração, Umido/Assemblaggio dell'apparecchio per l'aspirazione, Húmedo: montaje de la máquina para uso de extracción, Na mokro / montaż urządzenia do użytkowania w celu czyszczenia natryskowego/zasysającego, Våt/montering av maskinen för extraheringsanvändning, Märkä / Koneen käyttöönotto vesi-imurointia ja painehuuhtelua varten, Våd / Samling af maskinen til brug med forlænger

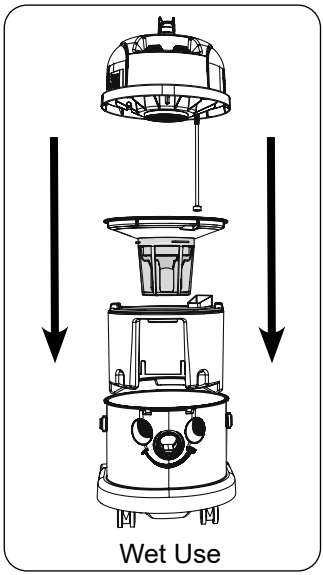


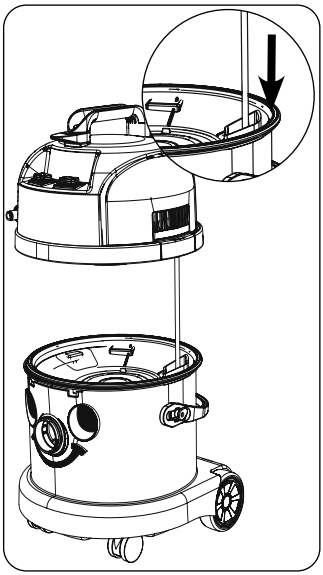


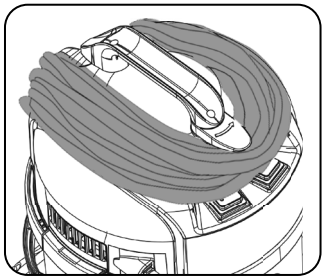


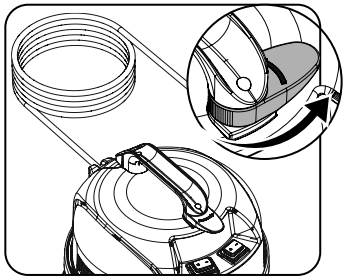


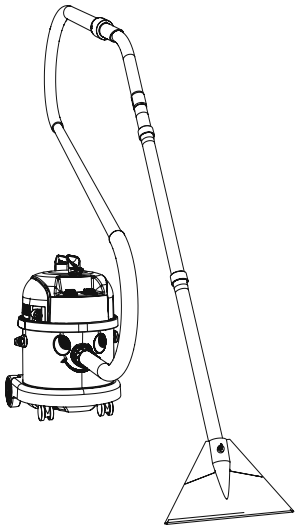

Cold Water
= 6 L

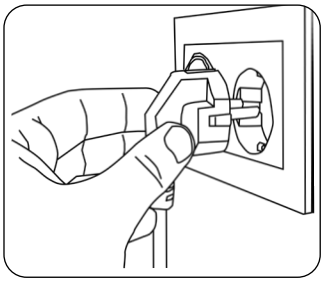

Wet Use

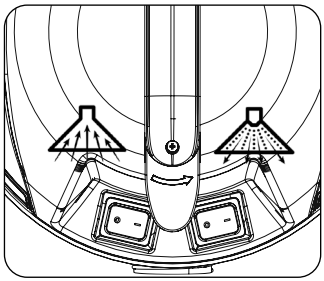


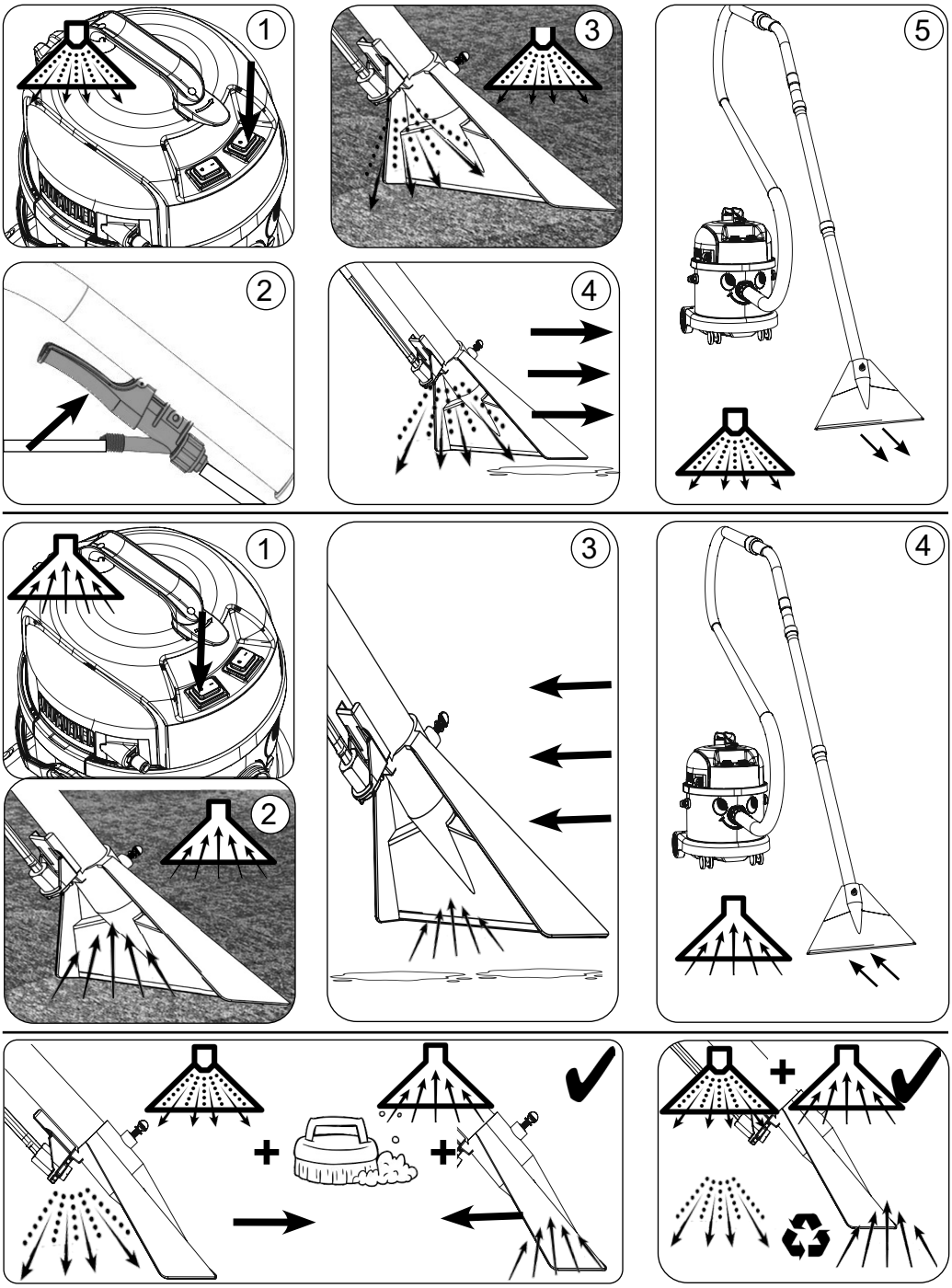




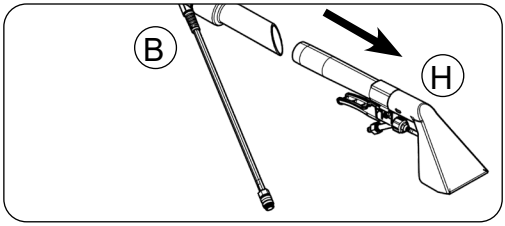


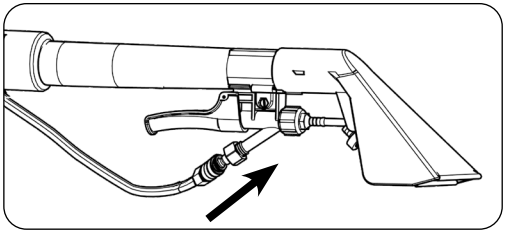


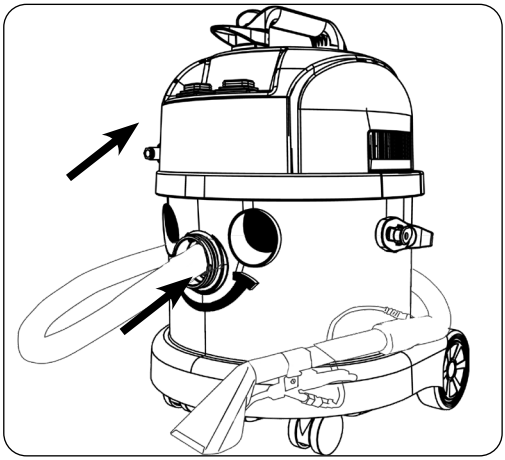



1
2
3
4
5
1
2
3
4

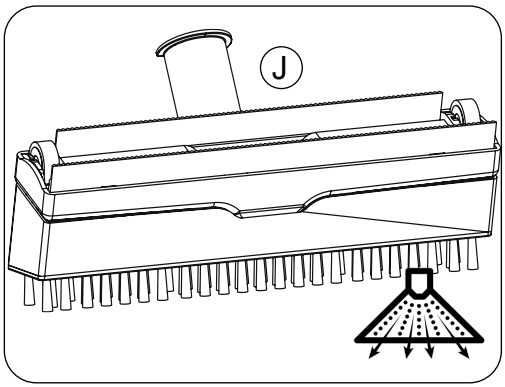
Upholstery Tool, Polsterdüse, Brosse à meubles, Bekleding handtool, Ferramenta para estofos, Attrezzo per tappezzeria, Accesorio para tapicerías, Ssawka do tapicerki, Verktyg för möbelklädsel, Verhoilutyökalu, Polstringsværktøj

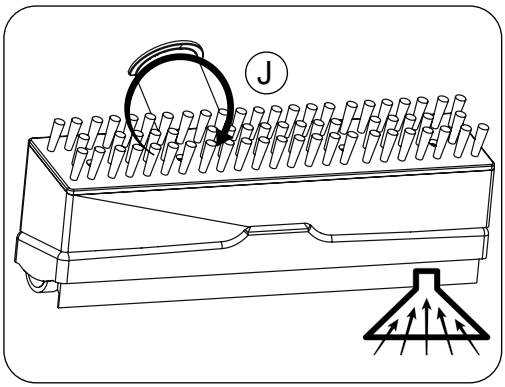




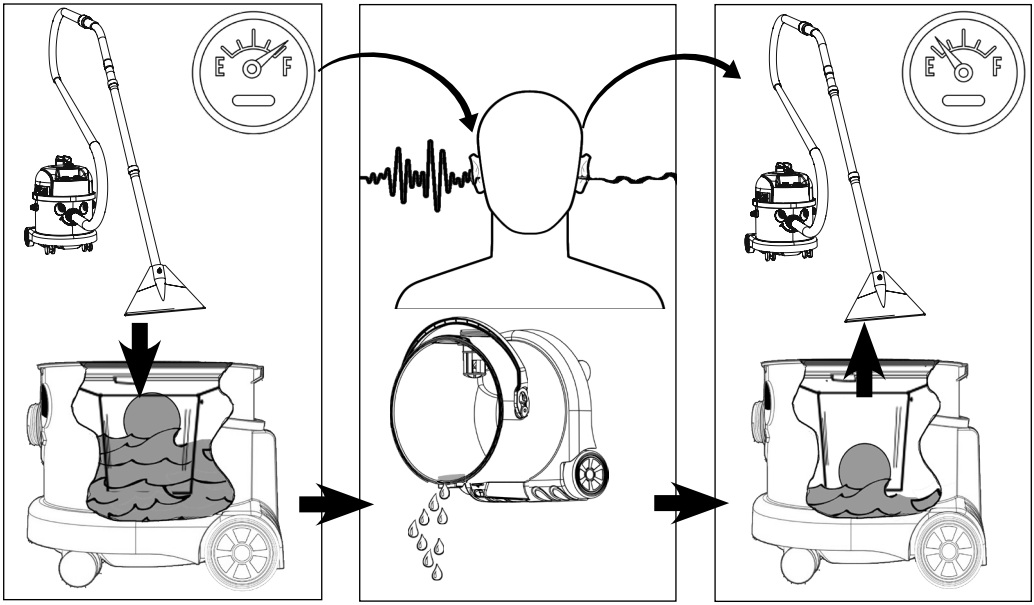


Hard Floor Cleaning, Hartbodenreinigung, Nettoyage de sols durs, Reinigen van harde vloeren, Limpeza de pavimentos duros, Pulizia di pavimenti duri, Limpieza de suelos, Czyszczenie twardych pokryć podłogowych, Rengöring av hårda golv, Kovien lattiapintojen puhdistus, Hårdt gulv

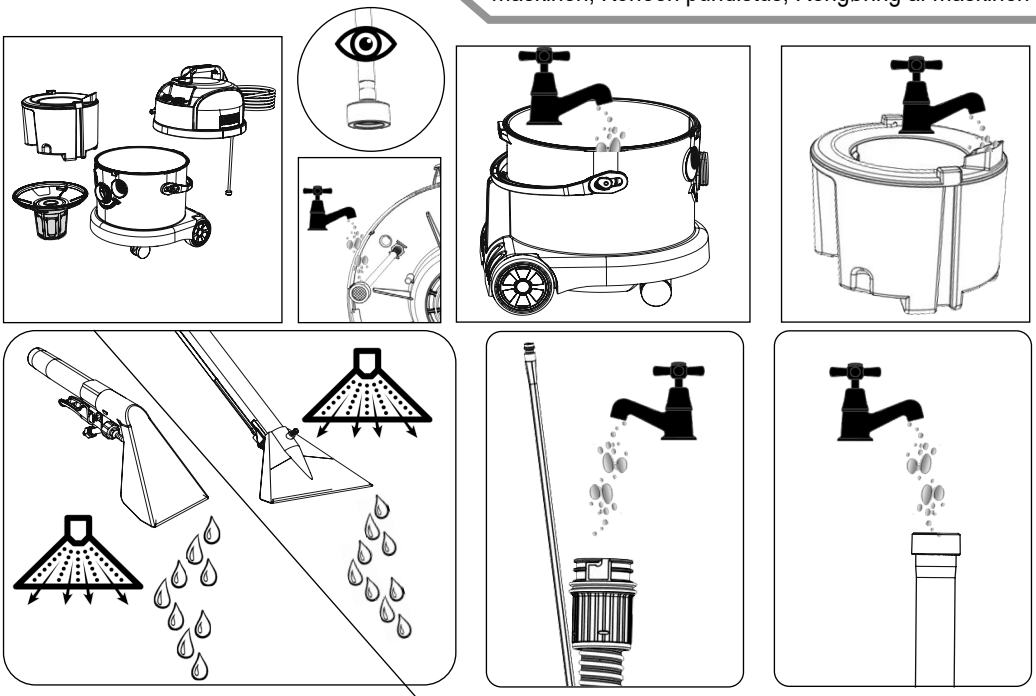




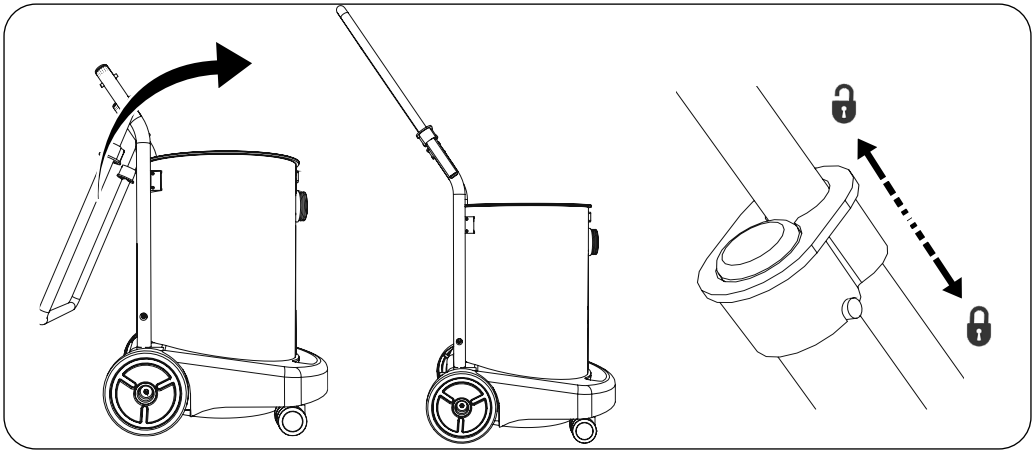
Emptying your machine, Entleeren des Geräts, Vidange de votre machine, Uw machine legen, Esvaziamento da máquina, Svuotamento dell'apparecchio, Vaciado de la máquina, Opróżnianie urządzenia, Tömma maskinen, Koneen tyhjentäminen, Tømning af maskinen



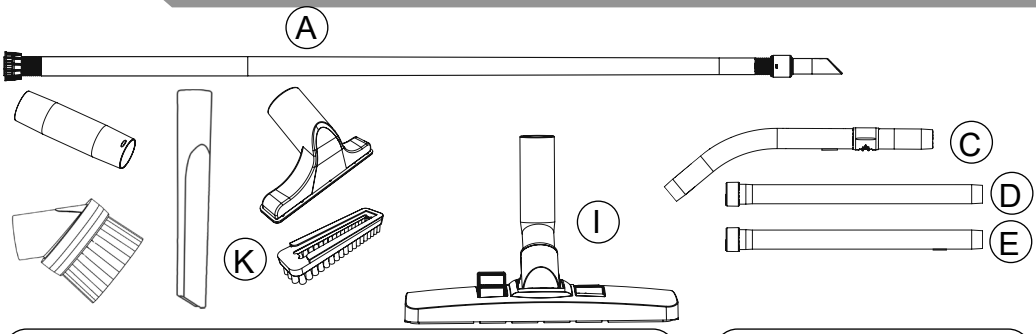
Cleaning the machine, Reinigung der Maschine, Nettoyage de la machine, De machine reinigen, Limpeza da máquina, Pulizia apparecchio, Limpieza de la máquina, Czyszczenie maszyny, Rengöra maskinen, Koneen puhdistus, Rengøring af maskinen

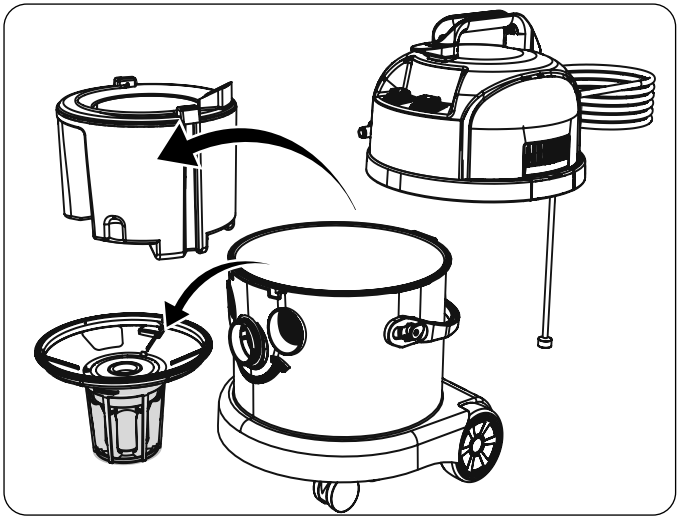


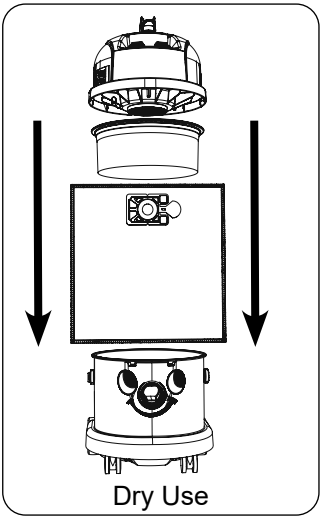
470 Handle Locking, 470 Griffverriegelung, 470 Verrouillage de la poignée, 470 Handvatvergrendeling, 470 Travamento do Punho, 470 Bloccaggio della maniglia, 470 Manija de bloqueo, 470 Blokada uchwytu, 470 Handtagslåsning, 470 Kahvan lukitus, 470 Håndtagslås



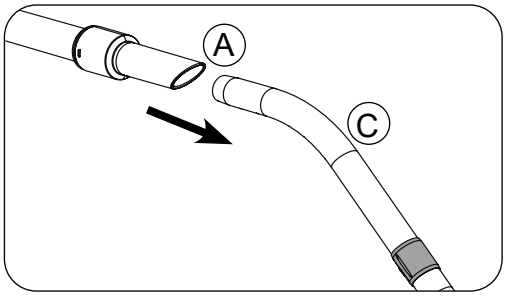
Dry/Assembling the machine, Montage der Maschine, Montage de la machine, Machine samenstellen/ opbouwen, Seco/Montagem da máquina. Montaggio, Ensamblaje, Na sucho / montaż urządzenia, Torr/Montering av maskinen, Kuiva / Koneen käyttöönotto, Tør / Samling af maskinen

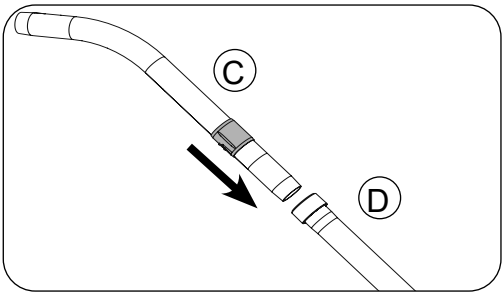


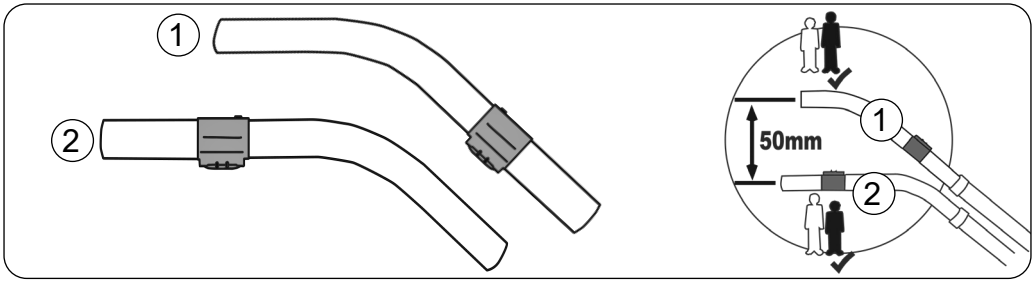


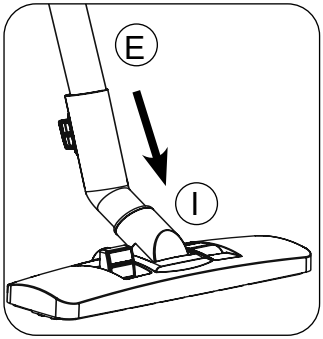


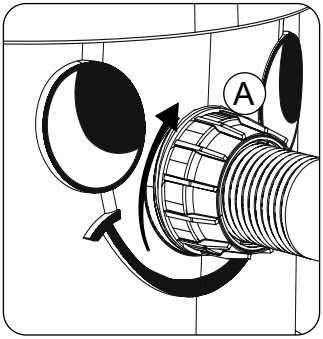
Dry Use

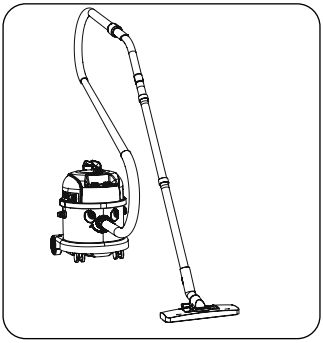




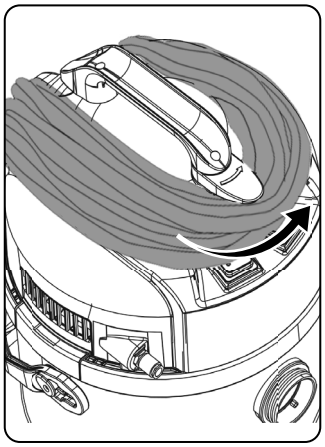


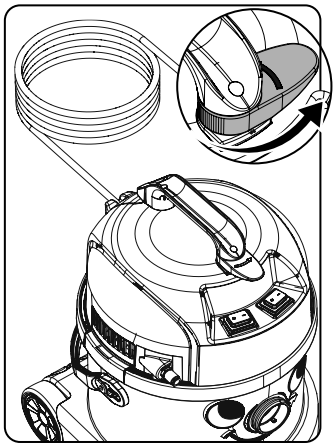


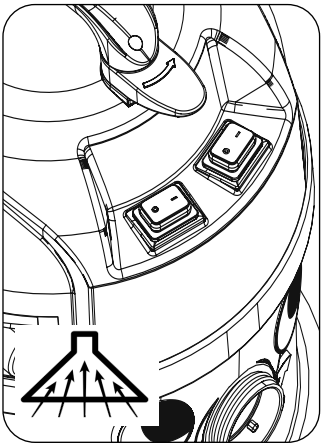


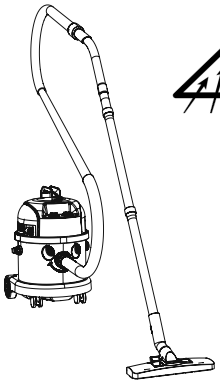


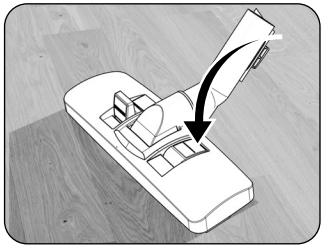
Dry/Using the machine, Arbeiten mit der Maschine, Utilisation de la machine, De machine gebruiken, Seco/Utilização da máquina, Uso dell'apparecchio, Utilización de la máquina, Na sucho / eksploatacja urządzenia, Torka/använda maskinen, Kuiva / Koneen käyttö, Tør drift

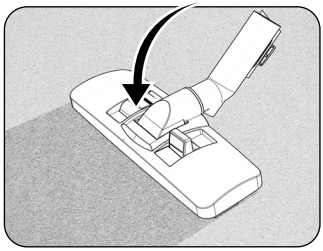


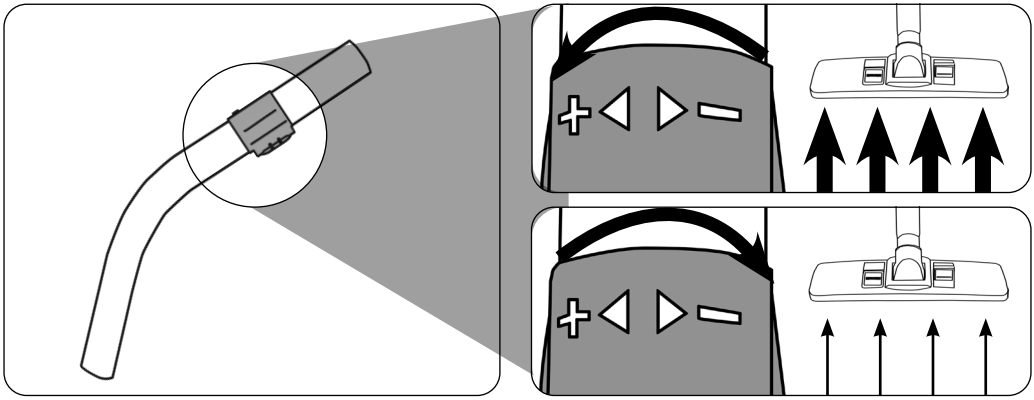


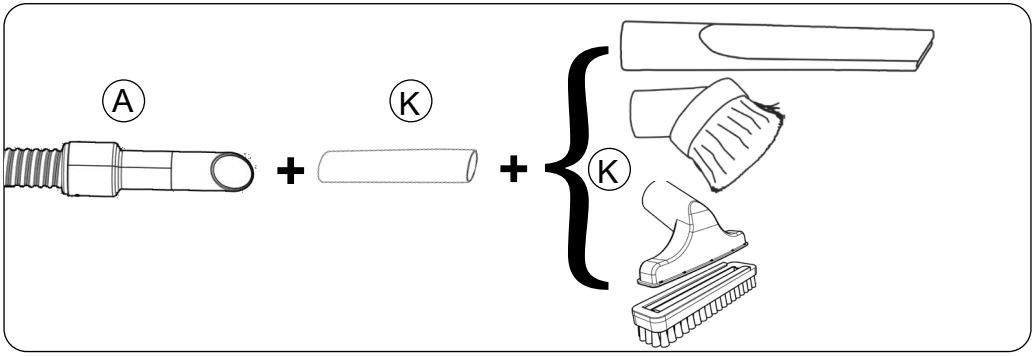


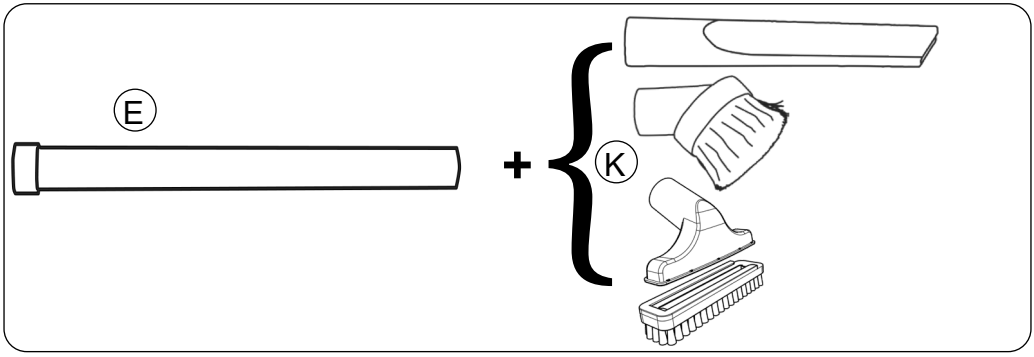




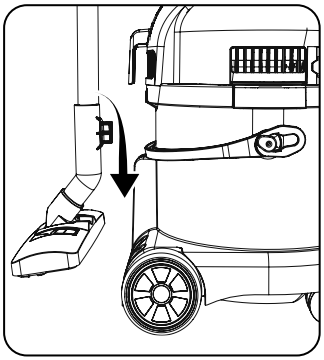


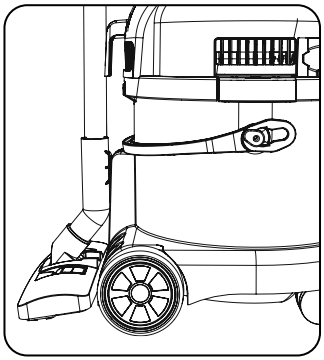


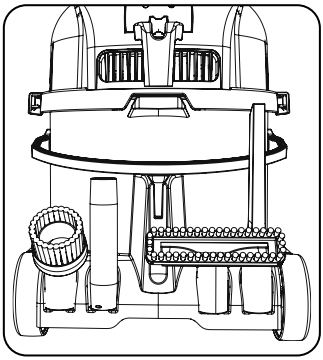

A
K
K


E
K

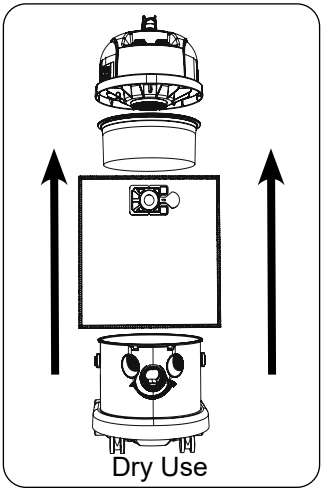
Wand Docking/Tool Tidy, Parkfunktion/Werkzeug in Ordnung, Système parcking/Rangement des accessoires, Parkeerstand/Accessoirehouder, Suporte do tubo/Arrumação das ferramentas, Inserzione asta/Strumento Tidy, Enganche de la tubería/Portaherramientas, Parkowanie sztywnej rury z ssawą/Zestaw narzędzi, Hänga fast munstycket /Verktygssats, Imuputken kiinnitysteline / Säilytyspussi, Rørholder/Værktøjsordner

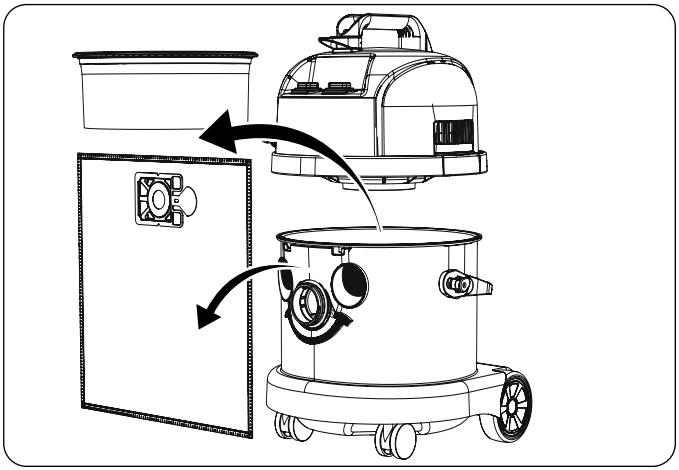


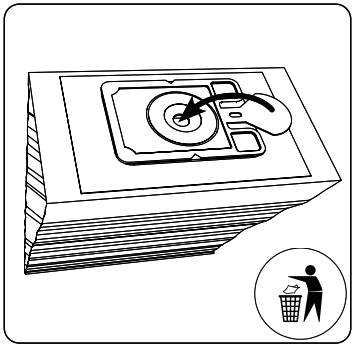


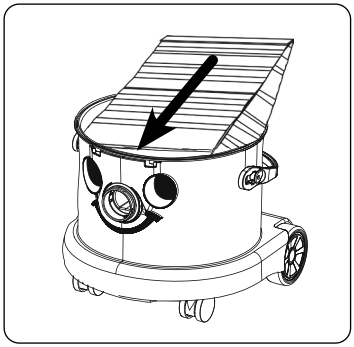


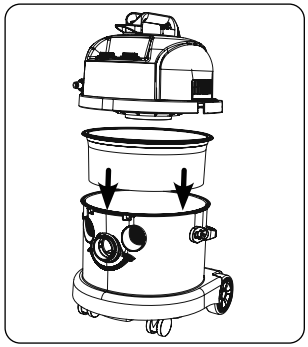
Cleaning the machine, Reinigung der Maschine, Nettoyage de la machine, De machine reinigen, Limpeza da máquina, Pulizia apparecchio, Limpieza de la máquina, Czyszczenie maszyny, Rengöra maskinen, Koneen puhdistus, Rengøring af maskinen

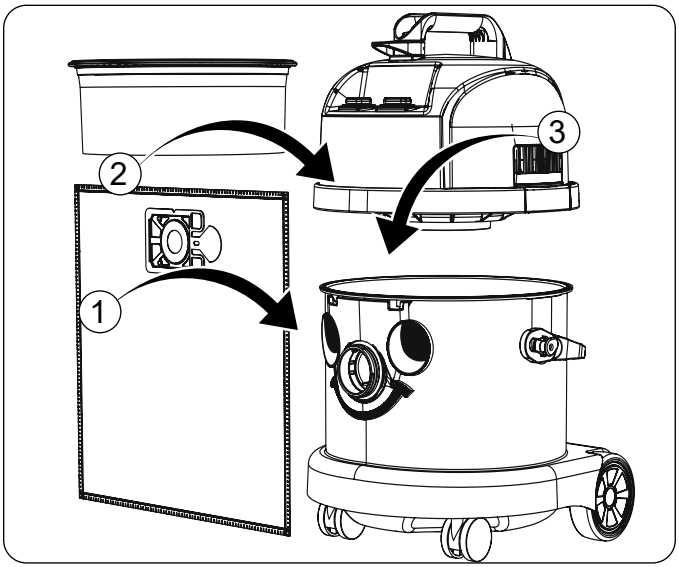


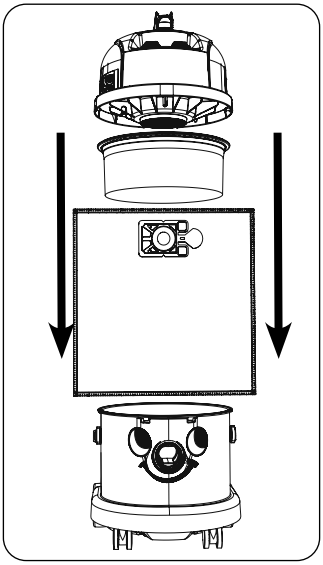




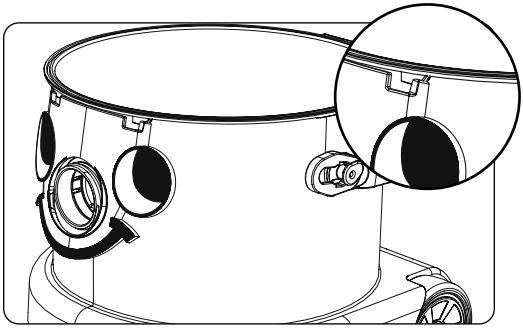


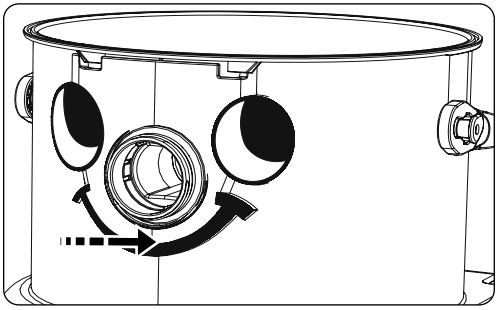




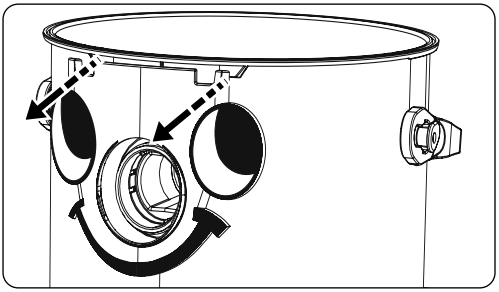


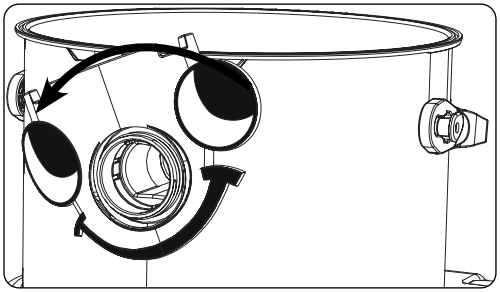
Fitting the Face, Aufstecken des Gesichts, Montage du visage, Het gezicht aanbrengen, Colocar a cara, Montaggio frontale, Montaje de la cara, Zakał danie obudowy, Montera ansiktet, Etupaneelin kokoaminen, Montering af hovedet

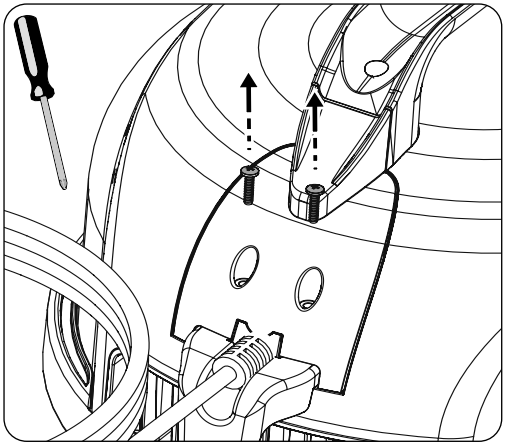


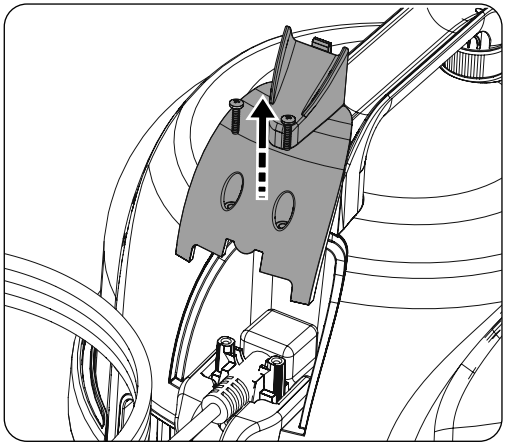


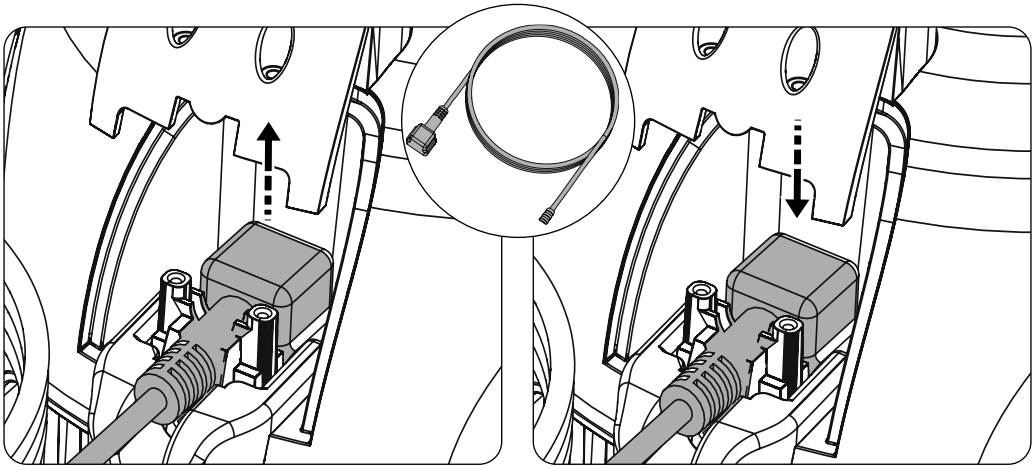
Removing the Face, Entfernen des Gesichts, Démontage du visage, Het gezicht verwijderen, Retirar a cara, Smontaggio frontale, Desmontaje de la cara, Zdejmowanie obudowy, Ta bort ansiktet, Etupaneelin irrottaminen, Afmontering af hovedet

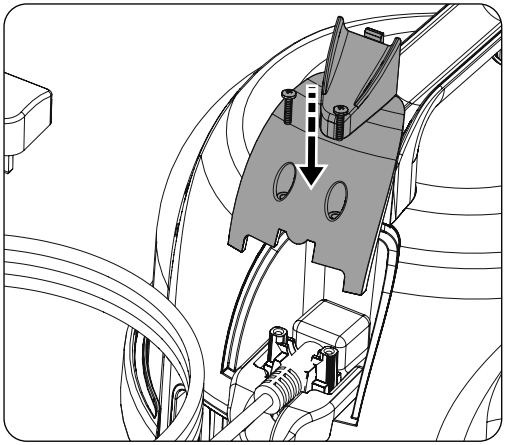


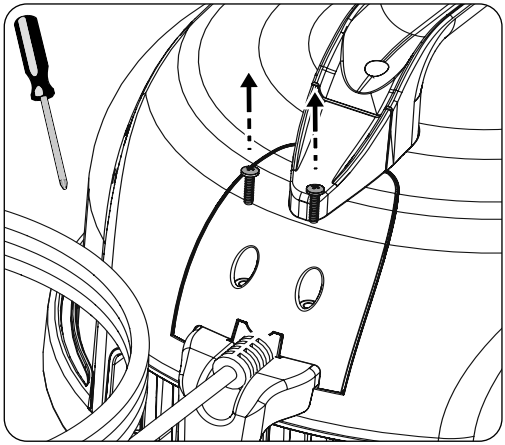


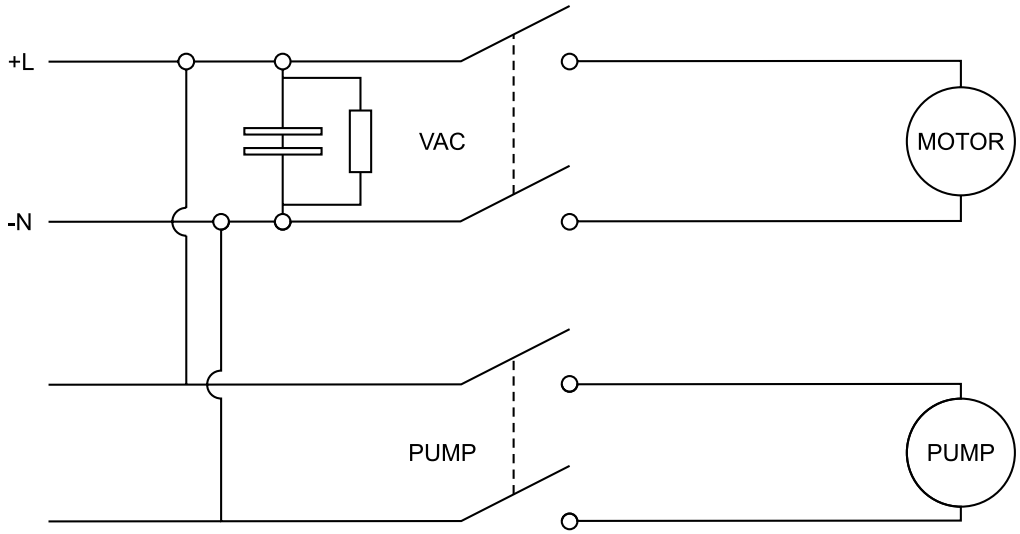










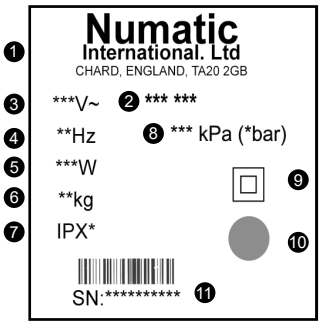


Spare Parts, Ersatzteile, Pièces détachées, Reserveonderdelen, Peças sobressalentes, Parti di ricambio, Repuestos, Części zamienne, Reservdelar, Varaosat, Reservedele

604016	370 / 380 (NVM 2BH) Pack of 10 bags
604018	470 (NVM 3AH) Pck of 10 bags
604165	TriTex Filter
236009	Plugged Cable (UK)
236013	Plugged Cable (EUROPEAN)
236029	Plugged Cable (AUSTRALIAN)
236026	Plugged Cable (SOUTH AFRICAN)

1	Company Name & Address
2	Model
3	Voltage/Alternating Current
4	Frequency
5	Rated Input Power
6	Weight
7	Ingress Protection
8	MAX Pressure
9	Protection Class 2 Symbol
10	Approval Mark
11	Machine yr/wk Serial Number

Rating Label



MAINTENANCE

Daily

Keep the machine clean, including hoses and tubes.
Ensure the bag and filter are fitted, (Dry use).
Empty dust bag if required.
Clean and check float safety valve for signs of damage.
Regularly examine the power cord.
Check filters are clean.
Weekly - as daily and:-
Check for any worn or damaged parts and replace immediately.

PPE (personal protective equipment) That may be required for certain operations.

Ear Protection	Safety Footwear	Head Protection	Safety Gloves	
Eye Protection	Protective Clothing	Dust / Allergens Protection	Hi Viz Jacket	Caution Floor Sign

Note: A risk assessment should be conducted to determine which PPE should be worn.

Safety Critical Components

Mains leads: HO5VV-F 10 m x 2 Core x 1.00 mm^2
HVCTF 10 m x 2 Core x 1.25 mm^2

WARNING

Read the instruction manual before using the machine.
Operators shall be adequately instructed on the use of these machines.
As with all electrical equipment, care and attention must be exercised at all times during use, in addition to ensuring that routine and preventative maintenance is carried out periodically to ensure safe operation.
Failure to carry out maintenance as necessary, including the replacement of parts to the correct standard could render this equipment unsafe and the manufacturer can accept no responsibility in this respect.
The machine shall be disconnected from the mains by removing the plug from the power supply socket during cleaning or maintenance and when replacing parts or converting the machine to another function.
This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
This appliance is intended to be assembled, cleaned and maintained by an adult.
This machine is not a toy.
This machine is not suitable for picking up hazardous or explosive dust. Contact your local distributor if you require a machine capable of performing these tasks.
If foam/liquid comes out of machine exhaust, switch off immediately. Allow the accumulated liquid to drain out through the machine exhaust, check the float assembly to ensure correct operation, empty the container if full of liquid, reassemble the machine.
Immediately upon start up there will be a certain amount of liquid issuing from the machine exhaust which will be the residue of liquid still within the power head. This will be quickly discharged after which the machine should function normally.
Liquid ejected from the machine could be hazardous as a result of its temperature, pressure or chemical content.

CAUTION

Ensure that the filtration system fitted to the machine is suitable for the material being collected.
Clean the water level limiting device regularly and examine it for signs of damage.
This machine is for indoor use only.
This machine shall be stored indoors only.
Wet filters and the interior part of the liquid container shall be dried before storage
When moving from one place to another, consider the weight of the machine.

NOTES

You must ensure that the filtration system fitted to the machine is suitable for the material being collected.
This product complies with the requirements of IEC/EN 60335-2-68.
This product complies with the requirements of clause 20 of IEC/EN 60335-2-69 for Stability and Mechanical Hazards.
This machine is intended for commercial use, for example in hotels, schools, hospitals, factories, shops, offices and rental businesses.
If the vacuum cleaner stops working, remove the plug from the power supply before investigating where the fault lies.
The vacuum cleaner should be inspected after use for damage.
The power light will illuminate, when your machine is connected to a suitable power supply (where fitted).

DO

● Use a bag and filter at all times when using the 'dry' function ● Keep your machine clean ● Keep filters clean
● Regularly clean the water level limiting float safety valve and examine for signs of damage or correct operation ● Keep hoses and tubes clear
● Replace any worn or damaged parts immediately ● Regularly examine the power cord, if damage is found, the power cord must be replaced by a special cord available from Numatic or its service agents ● Regularly examine the power cord. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the Numatic International Ltd, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard ● Fill the liquid reservoir only with the liquid recommended by the manufacturer
● Flush the system with clean water after use ● After use always inspect the machine for damage.

DON'T

● Use steam cleaners or pressure washers to clean the machine or use the machine in the rain ● Immerse in water for cleaning
● Allow any inexperienced repairs. Call the experts ● Use wet if float valve is not functioning or fitted
● Use to suck up hot ashes, or lighted cigarette ends ● Run the machine over the power cable during operation as a hazard may occur
● Pull on the cable to unplug the machine from the power supply ● Walk over-wet carpets, upholstery or fabrics
● Walk on clean carpets until fully dry ● Attempt machine maintenance or cleaning unless the power supply plug has been removed from the supply outlet ● Under any circumstances place foreign objects including (but not limited to) air fresheners, air freshener capsules or scented beads of any type into the top filter of the machine. Doing so can be dangerous and risk damage to the machine and may invalidate the machine warranty.

This machine can be used for dry pick up, wet pick up and cleaning carpet and upholstery

Spray extraction machines only
• Use only approved cleaning preparations.
• Use defoamer if necessary.

Use of detergents
When using any detergent with this machine, please ensure you have read the safety data on the container and you are familiar with the procedures to clear up spills, inhalation, skin and eye contact.

Fault Finding

If the vacuum cleaner stops working switch off and remove the plug from the power supply before investigating were the fault lies.

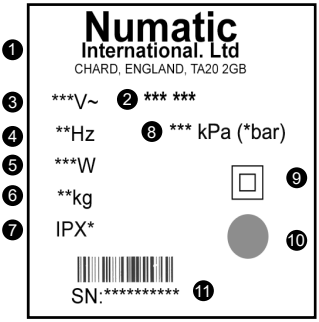
Mode	Fault	Investigation	Action
Dry Mode	Vacuum will not pick up any debris	Inspect Floor Tool, wand and hose for blockages	Remove blockages
		Check if the dust bag is full	Follow instruction on how to replace the bag (page 11-12)
		Check to see if filter is blocked	Follow instruction on how to replace the filter (page 11-12)
Wet Mode	Vacuum will not pick up liquid	Inspect Floor Tool, wand and hose for blockages	Remove blockages
		Float Valve has operated (Pitch of motor has changed)	Follow instructions on how to empty dirty water (page 7)
	Vacuum stops spraying water/ solution	Check to see if spray nozzle is blocked	Clear blockage with a pin
		Check water/solution level (pitch of motor has changed)	Follow Instructions on how to refill the solution tank (page 4)

Machine Data

Motor	AirFlo	Suction	Cleaning Range		Class
1000W	49 L/sec	2400mm	26.8m		II
Capacity Dry	Capacity Wet	Solution Tank	Size (mm)	Sound Pressure (LpA) Uncertainty (KpA)	Weight
370: 15 L 380: 15 L 470: 27 L	370: 9 L 380: 9 L 470: 20 L	370: 6 L 380: 6 L 470: 15 L	370: 360x370x510 380: 360x370x510 470: 360x370x710	78.6 dB (A) (Dry) 78.7 dB (A) (Wet) 0.5 dB	370: 11 kg 380: 11 kg 470: 12 kg

1	Name und Adresse Unternehmen
2	Gerätebeschreibung
3	Spannung / Wechselstrom
4	Nennspannung
5	Leistung
6	(Nutz-) Gewicht
7	Eindringschutz
8	MAX. Anpressdruck
9	Klasse-2-Symbol
10	Zulassungszeichen
11	Gerät Jahr/Woche Seriennummer

Produktplakette



WARTUNG

Täglich
Halten sie das Gerät sauber, inklusive Schlauch und Rohren.
Arbeiten Sie mit dem Gerät nur mit eingesetztem Filterbeutel und Motorschutzfilter.
Prüfen Sie, ob die Zuleitung Schäden aufweist. Überprüfen Sie regelmäßig den Füllstanddes Filterbeutels und wechseln Sie ihn bei Bedarf. Überprüfen Sie regelmäßig, ob der Motorschutzfilter sauber ist und reinigen Sie ihn bei Bedarf.
Wöchentlich – wie täglich und:-
Überprüfen Sie das Gerät nach abgenutzten oder beschädigten Teilen und ersetzen Sie diese umgehend.

PSA (Persönliche Schutzausrüstung). kann für bestimmte Verwendung des Geräts erforderlich sein.

Ohrschutz	Sicherheitsschuhe	Kopfschutz	Sicherheitshandschuhe	
Augenschutz	Schutzkleidung	Staub- Allergieschutz	Warnjacke	Hinweisschild „Achtung Rutschgefahr"

Hinweis: Eine Risikoauswertung ist vom Betreiber des Gerätes anhand der örtlichen Gegebenheiten vorzunehmen, um die erforderliche Schutzausrüstung festzulegen.

Sicherheitsrelevante Bestandteile

Stromversorgung:	HO5VV-F 10 m x 2 Core x 1.00 mm^2 HVCTF 10 m x 2 Core x 1.25 mm^2

WARNHINWEIS

Lesen Sie die Anleitung vor Inbetriebnahme des Geräts gründlich durch.
Benutzer müssen gründlich in den Gebrauch dieser Geräte eingewiesen werden.
Um den sicheren Betrieb elektrischer Ausstattungen zu gewährleisten, müssen elektrische Geräte stets mit Sorgfalt und Obacht betrieben werden. Außerdem muss gewährleistet werden, dass die Geräte regelmäßig gewartet werden.
Die Unterlassung von Wartungsarbeiten (einschließlich des standardmäßigen Austausches von Ersatzteilen) kann dazu führen, dass dieses Gerät nicht sicher ist, was wiederum einen Haftungsausschluss des Herstellers zur Folge hätte.
Bei Reinigung und Wartung, beim Ersetzen von Teilen oder beim Umschalten des Geräts auf eine andere Funktion muss das Gerät durch Ziehen des Netzsteckers von der Stromversorgung getrennt werden.
Diese Maschine darf von Kindern oder Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnden Erfahrungen und Kenntnissen nur unter Aufsicht oder nach spezieller Unterweisung durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person bedient werden.
Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
Zusammenbau, Reinigung und Wartung dieses Geräts sind von einer erwachsenen Person vorzunehmen.
Das Gerät ist kein Spielzeug.
Dieses Gerät ist nicht zur Aufnahme von gesundheitsgefährdendem oder explosivem Staub geeignet. Wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort, wenn Sie ein Gerät benötigen, das für solche Aufgaben geeignet ist.
Wenn aus dem Auslass des Geräts Schaum oder Flüssigkeiten austreten, schalten Sie das Gerät sofort aus. Lassen Sie die angesammelte Flüssigkeit aus dem Gerät ab, überprüfen Sie, ob die Schwimmerbaugruppe richtig funktioniert, leeren Sie den Sammelbehälter, wenn dieser mit Flüssigkeit gefüllt ist, und bauen Sie das Gerät wieder zusammen.
Unmittelbar nach dem Einschalten des Geräts tritt eine gewisse Menge an Flüssigkeit aus dem Gerät aus. Dabei handelt es sich um immer noch im Arbeitskopf vorhandene Flüssigkeitsreste. Diese werden schnell aus dem Gerät entfernt, wonach das Gerät wieder einwandfrei funktionieren sollte.
Die aus der Maschine austretende Flüssigkeit kann aufgrund ihrer Temperatur, ihres Drucks oder ihrer chemischen Zusammensetzung eine Gefahrenquelle darstellen.

VORSICHT

Vergewissern Sie sich, dass das an das Gerät angeschlossene Filtersystem für das aufzunehmende Material geeignet ist.
Reinigen Sie die das Ventil zur Begrenzung der Wasserhöhe regelmäßig, und untersuchen Sie sie auf Anzeichen von Beschädigungen.
Dieses Gerät ist nur für den Einsatz im Innenbereich ausgelegt.
Das Gerät darf nur in Innenräumen abgestellt werden.
Nassfilter und der innere Teil des Flüssigkeitsbehälters müssen vor der Lagerung getrocknet werden.
Berücksichtigen Sie beim Transport des Geräts dessen Gewicht.

HINWEISE

Es ist darauf zu achten, dass das im Gerät verwendete Filtersystem für das aufgenommene Material geeignet ist.
Dieses Produkt entspricht den Anforderungen von IEC/EN 60335-268.
Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der Klausel 20 von IEC/EN 60335-2-69 zur Stabilität bei mechanischen Gefährdungen.
Dieses Gerät eignet sich für die gewerbliche Verwendung, z. B. in Hotels, Schulen, Krankenhäusern, Fabriken, Läden, Büros und im Verleihgeschäft.
Wenn der Staubsauger aufhört zu saugen, ziehen Sie zunächst den Netzstecker, bevor Sie untersuchen, worin der Fehler liegt.
Der Staubsauger ist nach dem Gebrauch auf Beschädigungen zu überprüfen.
Die Netzleuchte leuchtet, wenn das Gerät an eine geeignete Stromversorgung angeschlossen ist (sofern vorhanden).

WAS ZU BEACHTEN IST

● Verwenden Sie bei einem Einsatz als Staubsauger stets einen Beutel und einen Filter ● Halten Sie das Gerät sauber ● Halten Sie die Filter sauber ● Reinigen Sie regelmäßig das Schwimmer-Sicherheitsventil zur Begrenzung der Wasserhöhe, und untersuchen Sie das Gerät auf Anzeichen von Schäden oder falscher Handhabung ● Halten Sie Schläuche und Rohre sauber ● Ersetzen Sie abgenutzte oder beschädigte Teile unverzüglich ● Überprüfen Sie das Netzkabel regelmäßig. Wenn Beschädigungen festgestellt werden, muss das Netzkabel durch ein spezielles Kabel ersetzt werden, das bei Numatic oder seinen Kundendienststellen erhältlich ist ●Prüfen Sie das Netzkabel regelmäßig. Wenn es beschädigt ist, muss es durch Numatic International Ltd, den Kundendienst von Numatic International Ltd oder ähnlich geschultes Personal ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden ● Füllen Sie den Flüssigkeitsbehälter nur mit der vom Hersteller empfohlenen Flüssigkeit ● Spülen Sie das System nach der Verwendung mit klarem Wasser ● Untersuchen Sie das Gerät nach dem Einsatz stets auf Beschädigungen.

WAS ZU UNTERLASSEN IST

● Verwenden Sie keine Dampf- oder Druckreiniger zum Reinigen des Geräts, und verwenden Sie das Gerät nicht im Regen ● Tauchen Sie die Maschine nicht in Wasser ein ● Lassen Sie Reparaturarbeiten nicht von unerfahrenen Personen durchführen ● Wenden Sie sich dazu an qualifizierte Fachleute ● Verwenden Sie das Gerät NICHT als Wassersauger, wenn das Schwimmerventil nicht funktioniert oder nicht angebracht ist ● Saugen Sie weder heiße Asche noch glimmende Zigarettenstummel auf ● Fahren Sie während der Benutzung mit dem Gerät NICHT über das Netzkabel, da es dadurch zur Entstehung einer Gefahrensituation kommen kann ● Ziehen Sie NICHT an dem Kabel, um den Netzstecker von der Steckdose zu trennen ● Verwenden Sie das Gerät NICHT auf durchnässten Teppichböden, Polstermöbeln oder Textilien ● Betreten Sie Teppiche NICHT, wenn diese noch nicht vollständig trocken sind ● Führen Sie keine Wartungs- oder Reinigungsarbeiten am Gerät durch, wenn der Netzstecker noch in der Steckdose steckt ● Auf keinen Fall dürfen irgendwelche Fremdkörper, wie beispielsweise Lufterfrischer, parfümierte Luftverbesserer oder Duftkügelchen jeder Art in das Oberteil des Geräts gelegt werden. Dies kann gefährlich sein und zur Beschädigung des Geräts führen, wodurch die Garantie erlöschen würde.

Dieses Gerät dient zur Aufnahme von Stäuben und Flüssigkeiten sowie zur Reinigung von Teppichen und Polstermöbeln.

Spray extraction machines only
- Verwenden Sie nur zugelassene Reinigungspräparate.
- Verwenden Sie gegebenenfalls einen Entschäumer.

Verwendung von Reinigungsmitteln
Wenn Sie dieses Gerät zusammen mit einem Reinigungsmittel verwenden, lesen Sie sich unbedingt die Sicherheitsinformationen auf dem Behälter durch, und machen Sie sich mit den Verfahren zur Beseitigung von Verschüttungen sowie den Maßnahmen beim Einatmen oder Kontakt des Reinigungsmittels mit der Haut oder den Augen vertraut.

Fehlersuche

Wenn das Gerät nicht mehr funktioniert, schalten Sie es aus und ziehen Sie zunächst den Netzstecker, bevor Sie untersuchen, worin der Fehler liegt.

Modus	Fehler	Fehlersuche	Maßnahme
Trockenmodus	Der Staubsauger nimmt keinen Schmutz auf	Überprüfen Sie, ob die Saugdüse, das Saugrohr oder der Saugschlauch verstopft sind	Entfernen Sie mögliche Blockierungen
		Prüfen Sie, ob der Staubbeutel voll ist	Befolgen Sie die Anweisungen zum Austauschen des Beutels (Seite 11-12).
		Prüfen Sie, ob der Filter verstopft ist	Befolgen Sie die Anweisungen zum Austauschen des Filters (Seite 11-12).
Nassmodus	Der Staubsauger nimmt keine Flüssigkeiten auf	Überprüfen Sie, ob die Saugdüse, das Saugrohr oder der Saugschlauch verstopft sind	Entfernen Sie mögliche Blockierungen
		Schwimmerventil ist in Betrieb (Neigung des Motors hat sich geändert)	Befolgen Sie die Anweisungen zum Entleeren von Schmutzwasser (Seite 7).
	Der Staubsauger sprüht kein Wasser/keine Reinigungslösung mehr	Prüfen Sie, ob die Sprühdüse verstopft ist	Nutzen Sie einen kleinen Stift, um die Verstopfung zu beseitigen
		Prüfen Sie den Stand des Wassers/der Reinigungslösung (Neigung des Motors hat sich geändert)	Befolgen Sie die Anweisungen zum Auffüllen des Behälters der Reinigungslösung (Seite 4).

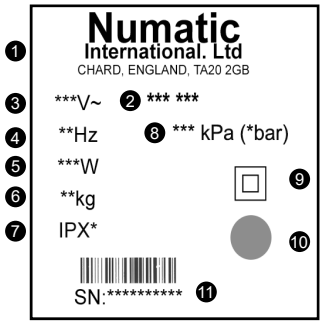
Technische Daten

Motor	Lutfördemenge	UnterDrunk	Reinigungsbereich	Schutzklasse
1000W	49 L/sec	2400mm	26.8m	II

Behälterinhalt Tocken	Behälterinhalt nass	Laugentank	Abmessungen (mm)	Schalldruck (LpA) Unsicherheit (KpA)	(Nutz-) Gewicht
370: 15 L 380: 15 L 470: 27 L	370: 9 L 380: 9 L 470: 20 L	370: 6 L 380: 6 L 470: 15 L	370: 360x370x510 380: 360x370x510 470: 360x370x710	78.6 dB (A) (Dry) 78.7 dB (A) (Wet) 0.5 dB	370: 11 kg 380: 11 kg 470: 12 kg

1	Nom et adresse du fabricant
2	Description machine
3	Tension / Courant Alternatif
4	Fréquence
5	Puissance
6	Poids brut
7	Protection contre la pénétration
8	Pression maximum
9	Symbole Classe 2
10	Marque d'approbation
11	Numéro de série année semaine

Plaque signalétique



ENTRETIEN

Quotidiennement
Maintenir l'appareil ainsi que les tubes, le flexible et les accessoires propres.
S'assurer que le sac filtrant et le filtre soient bien en place.
Contrôler l'état du cordon d'alimentation en permanence.
Vérifier fréquemment l'état de remplissage du sac filtrant.
Vérifier l'état de propreté des filtres.
Toutes les semaines :-
Vérifier qu'aucune pièce ne soit usée ou endommagée, dans le cas échéant, celle-ci doit être remplacée immédiatement.

EPI (Equipement de Protection Individuel). Recommandés pour certaines applications :

Protections sonores	Chaussures de sécurité	Casque de protection	Gants de protection	
Lunettes de protection	Vêtements de sécurité	Protection contre poussières / allergènes	Gilet de haute visibilité	Panneau de signalisation au sol

Note :
Une évaluation des risques devra être menée pour définir les obligations d'utilisation des EPI.

Composants de sécurité critiques

Câble d'alimentation: HO5VV-F 10 m x 2 Core x 1.00 mm^2
HVCTF 10 m x 2 Core x 1.25 mm^2

MISE EN GARDE

Lire le mode d'emploi avant d'utiliser la machine.
Les opérateurs doivent apprendre à se servir correctement de ces machines avant de les utiliser.
Comme pour tout équipement électrique, il convient d'être prudent et vigilant à tout instant lorsqu'on l'utilise, en plus de s'assurer que son entretien courant et préventif est bien effectué régulièrement pour qu'elle reste en bon état de fonctionnement.
Si l'entretien nécessaire n'est pas effectué et que l'on ne remplace pas les pièces à changer par des pièces à la bonne norme, l'équipement pourrait devenir dangereux et le fabricant ne pourra accepter aucune responsabilité à cet égard.
Pendant les opérations de nettoyage ou d'entretien, lors du remplacement de pièces ou pendant la conversion de la machine pour lui donner une autre fonction, la machine doit être débranchée du secteur ; le câble d'alimentation de la machine doit donc être débranché de la prise de courant.
Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (notamment des enfants) présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou par des personnes manquant d'expérience et de connaissances, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
La machine doit être montée, nettoyée et entretenue par un adulte.
Cette machine n'est pas un jouet.
Cette machine n'est pas conçue pour la collecte de poussières dangereuses ou explosives. Contactez votre distributeur local si vous avez besoin d'une machine pouvant effectuer ce type de tâche.
Si de la mousse ou du liquide sort de l'orifice d'évacuation de la machine, arrêtez la machine immédiatement. Laissez cette accumulation de liquide se vider par l'orifice d'évacuation de la machine, vérifiez le flotteur pour vous assurer qu'il fonctionne correctement, videz le conteneur s'il est rempli de liquide et remontez la machine.
Quand vous redémarrez la machine, une certaine quantité de liquide sort par l'orifice d'évacuation : il s'agit du liquide qui était resté dans l'électrobrosse. Ce liquide doit s'évacuer rapidement, et après cela la machine doit fonctionner normalement.
Le liquide éjecté de la machine peut être dangereux du fait de sa température, de sa pression et des produits chimiques qu'il contient.

ATTENTION

Vérifiez que le système de filtration installé sur la machine convient au type de matériau aspiré.
Nettoyez régulièrement le limiteur de niveau d'eau et vérifiez qu'il n'est pas endommagé.
Cette machine est réservée à un usage intérieur.
Cette machine doit impérativement être stockée en intérieur.
Les filtres humides et la partie intérieure du conteneur de liquide doivent être séchés avant le stockage.
Si vous devez déplacer la machine, tenez compte de son poids.

REMARQUES

Vous devez vérifier que le système de filtration installé sur la machine convient au type de matériau aspiré.
Ce produit est conforme aux exigences de la norme IEC/EN 60335-2-68.
Ce produit est conforme aux exigences de la clause 20 de la norme IEC/EN 60335-2-69 relative à la stabilité et aux risques mécaniques.
Cette machine est destinée à une utilisation commerciale, par exemple dans les hôtels, les écoles, les hôpitaux, les usines, les magasins, les bureaux et les sociétés de location.
Si l'aspirateur cesse de fonctionner, débranchez la prise du secteur avant de chercher l'origine du problème.
Examinez l'aspirateur après usage pour vérifier qu'il n'est pas endommagé.
Le voyant d'alimentation s'allume lorsque l'appareil est connecté à une alimentation appropriée (sur les modèles qui en sont équipés).

À FAIRE

● Utilisez toujours un sac et un filtre quand vous utilisez la fonction « à sec » ● Maintenez votre machine propre ● Faites en sorte que les filtres restent propres ● Nettoyez régulièrement la valve de sécurité du flotteur servant à limiter le niveau d'eau, et vérifiez qu'elle n'est pas endommagée et qu'elle fonctionne correctement ● Assurez-vous que les tuyaux et tubes sont exempts de débris ● Remplacez immédiatement toute pièce usée ou endommagée ● Examinez régulièrement le cordon d'alimentation. En cas de dommage, celui-ci doit être remplacé par un cordon spécial disponible auprès de Numatic ou de ses agents de service ● Examinez régulièrement le câble d'alimentation. S'il est endommagé, il doit être remplacé par Numatic International Ltd, son fournisseur de service ou une personne qualifiée afin d'éviter tout accident ● Remplissez le réservoir uniquement avec le liquide recommandé par le fabricant ● Rincez le système à l'eau claire après utilisation ● Après toute utilisation, inspectez la machine pour vérifier qu'elle n'est pas endommagée.

À NE PAS FAIRE

● N'utilisez pas de nettoyeurs à vapeur ou de nettoyeurs haute pression pour laver la machine. N'utilisez jamais la machine sous la pluie ● N'immergez pas la machine dans l'eau pour la nettoyer ● Ne laissez pas une personne inexpérimentée effectuer des réparations. Faites appel à une personne compétente ● N'utilisez pas la machine en mode humide si la valve flottante ne fonctionne pas ou n'est pas installée ● N'utilisez pas la machine pour aspirer des cendres chaudes ou des mégots de cigarette allumés ● Ne faites pas passer la machine sur le câble d'alimentation pendant l'utilisation car cela peut présenter un danger ● Ne tirez pas sur le câble pour débrancher la machine de la prise de courant ● Ne marchez pas sur des moquettes, garnitures ou tissus d'ameublement humides ● Ne marchez pas sur la moquette qui vient d'être nettoyée tant qu'elle n'est pas complètement sèche ● Ne procédez pas à l'entretien ou au nettoyage de la machine tant qu'elle est branchée sur la prise de courant. ● Ne placez en aucun cas de corps étrangers, notamment des désodorisants, des capsules désodorisantes, ou des perles parfumées de quel que type que ce soit dans le filtre supérieur de la machine. Cela peut être dangereux, risque d'endommager la machine et peut invalider la garantie de l'appareil.

Cette machine peut être utilisée pour l'aspiration de matières sèches, l'aspiration de matières humides et le nettoyage de moquettes et de garnitures d'ameublement.

Machines à pulvérisation et extraction uniquement

• Utilisez exclusivement les préparations de nettoyage approuvées.
• Utilisez un agent antimousse si nécessaire.

Utilisation de détergents

Quand vous utilisez des détergents avec cette machine, assurez-vous de lire les consignes de sécurité qui figurent sur le conteneur et de savoir quoi faire en cas de débordement, d'inhalation et de contact avec la peau ou les yeux.

Dépannage

Si l'aspirateur cesse de fonctionner, arrêtez-le et débranchez-le de la prise de courant avant de tenter de localiser le problème.

Mode	Problème	Investigation	Action
Mode à sec	L'aspirateur n'aspire pas la saleté	Vérifiez que ni l'outil de sol, le manche ou le tuyau ne sont obstrués	Éliminez les éventuels bouchons
		Vérifiez que le sac à poussière n'est pas plein	Suivez les instructions pour changer de sac (page 11-12)
		Vérifiez que le filtre n'est pas obstrué	Suivez les instructions pour changer de filtre (page 11-12)
Mode humide	L'aspirateur n'aspire pas de liquide	Vérifiez que ni la brosse pour plancher, le manche ou le tuyau ne sont obstrués	Éliminez les éventuels bouchons
		La valve flottante s'est actionnée (le son du moteur a changé)	Suivez les instructions pour vidanger l'eau sale (page 7)
	L'aspirateur ne pulvérise plus d'eau/de solution	Vérifiez que l'orifice de pulvérisation n'est pas obstrué	Utilisez une épingle pour le déboucher
		Vérifiez le niveau d'eau / de solution (le son du moteur a changé)	Suivez les instructions pour remplir le réservoir de solution (page 4)

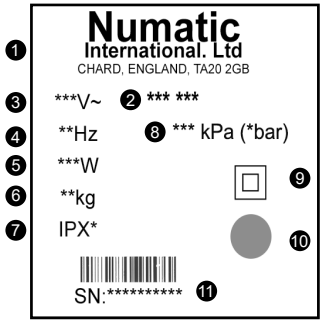
Caractéristiques

Moteur	Volume d'air	Dépression	Cable	Classe de protection
1000W	49 L/sec	2400mm	26.8m	II

Capacité à sec	Capacité d'eau	Solution Tank	Dimensions (mm)	Pression acoustique (LpA) Incertitude (KpA)	Poids
370: 15 L 380: 15 L 470: 27 L	370: 9 L 380: 9 L 470: 20 L	370: 6 L 380: 6 L 470: 15 L	370: 360x370x510 380: 360x370x510 470: 360x370x710	78.6 dB (A) (Dry) 78.7 dB (A) (Wet) 0.5 dB	370: 11 kg 380: 11 kg 470: 12 kg

1	Fabrikant
2	Machine omschrijving
3	Voltage / Wisselstroom
4	Frequentie
5	Vermogen
6	Gerwicht
7	Beschermingsgraad
8	Maximale Druk
9	Klasse 2 symbool
10	Goedkeuringsmerk
11	Jaar-week-serienummer`

Type plaatje



ONDERHOUD

Dagelijks
Houd de machine schoon, ook de slangen en buizen
Kijk na of de stofzak en het filter goed geplaatst zijn
Onderzoek het netsnoer regelmatig
Controleer regelmatig de stofzak
Controleer of de filters schoon zijn

Wekelijks – hetzelfde als dagelijks en –
Controleer of er versleten of beschadigde onderdelen zijn en zo ja, vervang deze onmiddellijk

Persoonlijke bescherming. Die vereist kan zijn bij het uitvoeren van bepaalde werkzaamheden

Gehoorbescherming	Veiligheidsschoeisel	Veiligheidshelm	Veiligheidshand-schoenen	
Oogbescherming	Beschermende kleding	Adembescherming	Reflecterende jas	Waarschuwingsvlo-erbord

NOTE: A risk assessment should be conducted to determine which PPE should be worn.

Belangrijke veiligheidscomponenten

Snoer:
HO5VV-F 10 m x 2 Core x 1.00 mm^2
HVCTF 10 m x 2 Core x 1.25 mm^2

WAARSCHUWING

Lees voor gebruik van deze machine eerst de gebruiksaanwijzing.
Gebruikers dienen goed geïnstrueerd te worden voordat ze dit soort machine bedienen.
Zoals bij alle elektrische apparatuur dient tijdens gebruik steeds de nodige zorgvuldigheid in acht te worden genomen en bovendien dient periodiek en preventief onderhoud te worden uitgevoerd om de veiligheid van de machine te kunnen garanderen. Als noodzakelijk onderhoud niet naar behoren wordt uitgevoerd, hetgeen onder meer het vervangen van onderdelen door inferieure onderdelen kan omvatten, kan de machine onveilig worden. De fabrikant kan hiervoor echter niet aansprakelijk worden gesteld.
Tijdens reiniging of onderhoud en bij het vervangen van onderdelen of het aanpassen van het apparaat aan een andere functie dient de stekker van de machine uit het stopcontact te worden getrokken zodat de machine niet op het stroomnet is aangesloten.
Deze apparatuur is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of psychische vermogens of door personen die niet voldoende ervaring of kennis hebben, tenzij onder toezicht of instructie voor het gebruik van de apparatuur door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
Er moet goed op worden toegezien dat kinderen niet met de machine spelen.
Deze machine is bedoeld om te worden gemonteerd, gereinigd en onderhouden door een volwassene.
Deze machine is geen speelgoed.
Dit apparaat is niet geschikt voor het opzuigen van gevaarlijk of explosief stof. Neem contact op met uw plaatselijke distributeur als u een apparaat wenst dat dit wel kan.
Als er schuim of vloeistof uit de afvoerbuis van de machine komt, dient deze onmiddellijk te worden uitgeschakeld. Laat de vloeistof uit de pijp lopen, controleer of het vlottermechanisme goed werkt, laat de bak leeglopen (indien deze vol is) en monteer alles weer. Meteen na het opstarten zal er een hoeveelheid vloeistof uit de afvoerbuis van de machine komen – dit is de rest van de vloeistof die zich in de motoreenheid bevindt. Dit wordt snel geloosd en daarna moet de machine normaal functioneren.
De uit de machine komende vloeistof kan gevaarlijk zijn vanwege de hoge temperatuur, druk of chemische samenstelling.

ATTENTIE

Controleer of het geïnstalleerde filtersysteem van de machine geschikt is voor het op te zuigen materiaal.
Reinig de waterpeilbegrenzer regelmatig en controleer deze op tekenen van beschadiging.
Deze machine is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis.
Deze machine dient uitsluitend binnen te worden bewaard.
Natte filters en de binnenkant van de vloeistofcontainer moeten worden gedroogd voordat ze worden opgeslagen
Houd bij het verplaatsen rekening met het gewicht van de machine.

OPMERKINGEN

Zorg ervoor dat het geïnstalleerde filtersysteem van het apparaat geschikt is voor het op te zuigen materiaal.
Dit product voldoet aan de eisen van IEC/EN 60335-2-68.
Dit product voldoet aan de eisen van artikel 20 van IEC/EN 60335-2-69 inzake stabiliteit en mechanische risico's.
Deze machine is bedoeld voor commercieel gebruik, bijvoorbeeld in hotels, scholen, ziekenhuizen, fabrieken, winkels, kantoren en verhuurbedrijven.
Trek, indien de stofzuiger niet meer werkt, eerst de stekker uit het stopcontact alvorens te onderzoeken wat de oorzaak is.
Na gebruik dient de stofzuiger op beschadiging te worden gecontroleerd.
Het stroomindicatielampje zal oplichten zodra uw machine op een geschikte stroombron is aangesloten (indien van toepassing).

DOEN

● Gebruik altijd een stofzuigerzak en filter bij gebruik van de 'droog'-functie ● Houd de machine schoon ● Zorg ervoor dat de filters schoon zijn ● Reinig de vlotterklep regelmatig en controleer op tekenen van beschadiging en correcte werking ● Houd de buizen en slangen schoon en vrij van verstopping ● Vervang versleten of beschadigde onderdelen meteen ● Controleer de stroomkabel regelmatig. Als er schade wordt aangetroffen, moet de stroomkabel worden vervangen door een speciaal snoer dat verkrijgbaar is bij Numatic en het servicecentrum ● Controleer regelmatig de voedingskabel. Indien het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door Numatic International Ltd, het servicecentrum of personen met vergelijkbare kwalificaties om risico's te voorkomen ● Vul het vloeistofreservoir alleen met de door de fabrikant aanbevolen vloeistof ● Spoel het systeem na gebruik met schoon water ● Controleer de machine na gebruik altijd op beschadiging.

NIET DOEN

● De machine schoonmaken met stoomreinigers of hogedrukspuiten of de machine in de regen gebruiken ● Dompel de machine niet onder in water om deze te reinigen ● Laat nooit reparaties door onbevoegden uitvoeren. Laat reparaties aan specialisten over ● Gebruik de machine nooit 'nat' als de vlotterklep niet functioneert of is gemonteerd ● Gebruik de machine niet om hete as of gloeiende peuken op te zuigen ● Rijd tijdens bedrijf niet met de machine over de stroomkabel – dit is uiterst gevaarlijk ● Verwijder de stroomkabel nooit door eraan te trekken ● Loop nooit over natte vloerbedekking, stoffering of bekleding ● Loop nooit over schone vloerbedekking tenzij die helemaal droog is ● Pleeg nooit onderhoud aan de machine of reinig de machine nooit terwijl de stekker in het stopcontact steekt ● In geen geval vreemde objecten, waaronder (maar niet beperkt tot) luchtverfrissers, capsules voor luchtverfrissers of geparfumeerde kralen, in de bovenfilter van de machine plaatsen. Dit kan gevaarlijk zijn en kan mogelijk de machine beschadigen. Ook zou de garantie kunnen vervallen.

Deze machine kan worden gebruikt als stofzuiger, waterzuiger en als tapijt- en bekledingsreiniger

Uitsluitend voor spray-extractiemachines
• Gebruik alleen goedgekeurde reinigingsmiddelen.
• Gebruik indien noodzakelijk een ontschuimer.

Gebruik van schoonmaakmiddelen
Als u een schoonmaakmiddel in deze machine gebruikt, dient u de veiligheidsgegevens te hebben gelezen en vertrouwd te zijn met de procedures ingeval het wordt gemorst, ingeademd of in contact komt met de huid of ogen.

Opzoeken van storingen

Schakel de stofzuiger uit als deze niet meer werkt, trek de stekker uit het stopcontact en onderzoek vervolgens wat de oorzaak is.

Modus	Storing	Onderzoek	Actie
Droge modus	Stofzuiger zuigt geen vuil op	Inspecteer het vloerelement, de stang en de slang op verstoppingen	Verwijder verstoppingen
		Controleer of de stofzak vol zit	Volg de instructies voor het vervangen van de zak (pagina 11-12)
		Controleer of het filter verstopt is	Volg de instructies voor het vervangen van het filter (pagina 11-12)
Natte modus	Stofzuiger zuigt geen vloeistof op	Inspecteer het vloerelement, de stang en de slang op verstoppingen	Verwijder verstoppingen
		De vlotterklep is in werking getreden (geluid van de motor is veranderd).	Volg de instructies voor het legen van vuil water (pagina 7)
	Stofzuiger stopt met het spuiten van water of oplossing.	Controleer of de sproeikop verstopt zit	Verwijder de verstopping met een pen
		Controleer het water- en oplossingspeil (geluid van de motor is veranderd).	Volg de instructies voor het bijvullen van de oplossingstank (pagina 4)

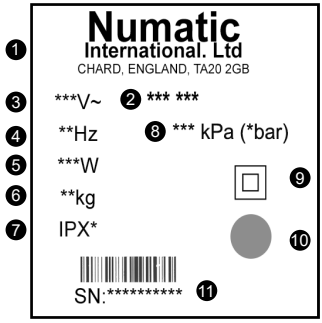
Specificaties

Motor	Luchtstroom	Zuigkracht	Bereik	Beschermings klasse
1000 W	49 L/sec	2400 Mm	26.8 M	II

Droog Capaciteit	Watercapaciteit	Schoonwatertank	Afmetingen (mm)	Geluidsdruk (lpa) Onzekerheid (kpa)	Gewicht -Klaar voor gerbruik
370: 15 L 380: 15 L 470: 27 L	370: 9 L 380: 9 L 470: 20 L	370: 6 L 380: 6 L 470: 15 L	370: 360x370x510 380: 360x370x510 470: 360x370x710	78.6 Db (a) (dry) 78.7 Db (a) (wet) 0.5 Db	370: 11 Kg 380: 11 Kg 470: 12 Kg

1	Nome e endereço da empresa
2	Modelo
3	Tensão / Corrente alternada
4	Frequência
5	Potência nominal
6	Peso (pronto a utilizar)
7	Proteção de Entrada
8	Pressão máx.
9	Classe de protecção
10	Marca de aprovação
11	Ano/semana/Número de série da máquina

Etiqueta energética



MANUTENÇÃO

Diariamente
Mantenha a máquina limpa, incluindo os tubos flexíveis e os tubos.
Certifique-se de que o saco e o filtro estão instalados.
Inspeccione o cabo de alimentação com regularidade.
Inspeccione o saco de pó com frequência.
Verifique se os filtros estão limpos.

Semanalmente - como diariamente e:
Verifique se há peças desgastadas ou danificadas e substitua-as imediatmente.

EPI (Equipamento de Protecção Individual). que pode ser necessário para realizar certas operações).

Protecções auriculares	Calçado de segurança	Capacete	Luvas de segurança	
Óculos de protecção	Vestuário de protecção	Protecção contra poeiras/ alergénios	Colete reflector	Sinal de atenção para colocar no piso

Nota* Deve realizar-se uma avaliação dos riscos para determinar o tipo de EPI a usar.

Componentes críticos de segurança

Cabo de alimentação:

HO5VV-F 10 m x 2 Core x 1.00 mm^2
HVCTF 10 m x 2 Core x 1.25 mm^2

ADVERTÊNCIA

Leia o manual de instruções antes de utilizar a máquina.
Os operadores devem receber formação adequada relativa à utilização destas máquinas.
Tal como acontece com qualquer equipamento elétrico, deve ter-se sempre especial cuidado e atenção durante a utilização, assim como se deve assegurar a execução de operações periódicas de manutenção de rotina e prevenção para garantir um funcionamento seguro. Se a manutenção não for realizada quando necessário, incluindo se as peças não forem substituídas por outras da especificação certa, a segurança do equipamento pode ficar comprometida e o fabricante poderá não aceitar qualquer responsabilidade por esse facto.
A máquina deve ser desligada da alimentação elétrica retirando a ficha da tomada de alimentação durante operações de limpeza ou manutenção e quando se substituir peças ou se converter a máquina para outra função.
Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência ou conhecimento, salvo se tiverem recebido supervisão ou instrução quanto à utilização do aparelho por um responsável pela sua segurança.
As crianças devem ser vigiadas de modo a garantir que não brincam com o aparelho.
Este aparelho destina-se a ser montado, limpo e submetido a manutenção por um adulto.
A máquina não é um brinquedo.
Esta máquina não é adequada para a recolha de poeiras nocivas ou explosivas. Se necessitar de um aparelho com capacidade para realizar essas tarefas, contacte o seu distribuidor local.
Caso seja expelida espuma/líquidos do sistema de escape da máquina, esta deve ser desligada de imediato. Deixe que o líquido acumulado escorra pelo sistema de escape da máquina, verifique o flutuador para garantir que funciona corretamente, esvazie o recipiente caso esteja cheio de líquido e monte novamente a máquina.
Imediatamente após o arranque, haverá uma determinada quantidade de líquido a escorrer pelo sistema de escape da máquina. Trata-se do líquido residual ainda no interior do cabeçote de acionamento. Esse líquido será descarregado rapidamente e depois disso a máquina deverá funcionar normalmente.
O líquido ejetado pela máquina pode ser perigoso devido à temperatura, pressão ou teor químico do mesmo.

CUIDADO

Deve assegurar-se de que o sistema de filtragem instalado na máquina é adequado para o material a recolher.
Limpe regularmente o dispositivo de limitação do nível da água e verifique se há sinais de danos.
Esta máquina destina-se exclusivamente à utilização em interiores.
Esta máquina deve ser armazenada apenas em espaços interiores.
Os filtros húmidos e a parte interior do recipiente para líquidos devem ser secos antes de os armazenar
Ao deslocar a máquina de um local para outro, tenha em atenção o peso da máquina.

NOTAS

Tem de assegurar-se de que o sistema de filtragem instalado na máquina é adequado para o material a recolher.
Este produto está em conformidade com os requisitos da IEC/EN 60335-2-68.
Este produto está em conformidade com os requisitos da cláusula 20 das normas IEC/EN 60335-2-69 relativas à Estabilidade e riscos mecânicos.
Esta máquina é adequada para utilização comercial como, por exemplo, em hotéis, escolas, hospitais, fábricas, lojas, escritórios e no setor do arrendamento.
Se o aspirador deixar de funcionar, retire a ficha da fonte de alimentação antes de tentar identificar a falha.
Após a utilização, o aspirador deve ser inspecionado para identificar possíveis danos.
A luz da alimentação acende quando a máquina é ligada a uma fonte de alimentação adequada (quando instalada).

DEVE

● Utilizar um saco e filtro sempre que utilizar a função "a seco" ● Manter a máquina limpa ● Manter os filtros limpos ● Limpar regularmente a válvula de segurança do flutuador de limitação do nível de água e inspecione-a, verificando se existem sinais de danos e se funciona corretamente ● Manter os tubos flexíveis e rígidos desobstruídos ● Substituir imediatamente as peças gastas ou danificadas ● Examinar regularmente o cabo de alimentação; se detetar danos, o cabo de alimentação deve ser substituído por um cabo especial disponível na Numatic ou nos seus agentes de assistência ● Examinar regularmente o cabo de alimentação. Se o cabo de alimentação estiver danificado, tem de ser substituído pela Numatic International Ltd, pelo respetivo agente de assistência ou por funcionários devidamente qualificados, a fim de evitar situações de perigo ● Encher o reservatório de líquidos apenas com o líquido recomendado pelo fabricante ● Lavar o sistema com água limpa após a utilização ● Após a utilização, inspecionar sempre a máquina para ver se apresenta danos.

NÃO DEVE

● Usar equipamentos de limpeza a vapor ou aparelhos de lavagem a pressão para limpar a máquina nem utilizá-la à chuva ● Mergulhar em água para limpar ● Permitir a reparação por parte de pessoas sem experiência. Chame os especialistas ● Utilizar com líquidos caso a válvula do flutuador não esteja a funcionar ou não esteja colocada ● Utilizar o aparelho para aspirar cinzas quentes ou pontas de cigarros acesas ● Passar com a máquina por cima do cabo de alimentação durante o funcionamento da mesma, pois pode ocorrer uma situação de perigo ● Puxar o cabo para desligar a máquina da fonte de alimentação ● Passar sobre carpetes, estofos ou tecidos molhados ● Andar sobre carpetes limpas enquanto não estiverem totalmente secas ● Tentar proceder à manutenção ou limpeza da máquina sem que tenha retirado a ficha da tomada de alimentação ● Em nenhuma circunstância deverá colocar objetos estranhos, incluindo (entre outros) ambientadores, cápsulas ambientadoras ou pérolas perfumadas de qualquer tipo no filtro superior da máquina. Isto pode ser perigoso e danificar a máquina e pode invalidar a garantia da mesma.

Esta máquina pode ser utilizada para aspirar em seco, aspirar com líquidos e limpar carpetes e estofos

Apenas para máquinas de extração por pulverização
• Utilize apenas soluções de limpeza aprovadas.
• Utilize um antiespuma, se necessário.

Utilização de detergentes
Quando utilizar qualquer detergente nesta máquina, certifique-se de que leu os dados de segurança no recipiente e de que está familiarizado com os procedimentos para evitar derrames, inalação e contacto com a pele e olhos.

Deteção de avarias

Se o aspirador deixar de funcionar, desligue-o e retire a ficha da fonte de alimentação antes de tentar identificar a avaria.

Modo	Falha	Investigação	Ação
Modo a seco	O aspirador não recolherá quaisquer resíduos	Verifique se há obstruções no acessório de piso, no tubo rígido e no tubo flexível	Limpe as obstruções
		Verifique se o saco de pó está cheio	Siga as instruções sobre como substituir o saco (página 11-12)
		Verifique se o filtro está obstruído	Siga as instruções sobre como substituir o filtro (página 11-12)
Modo a húmido	O aspirador não recolherá quaisquer líquidos	Verifique se há obstruções no acessório de piso, no tubo rígido e no tubo flexível	Limpe as obstruções
		A válvula flutuante funcionou (o som do motor mudou)	Siga as instruções sobre como esvaziar a água suja (página 7)
	O aspirador para de pulverizar água/ solução	Verifique se o bocal de pulverização está obstruído	Limpe a obstrução com um alfinete
		Verifique o nível de água/solução (o som do motor mudou)	Siga as instruções sobre como encher novamente o depósito de solução (página 4)

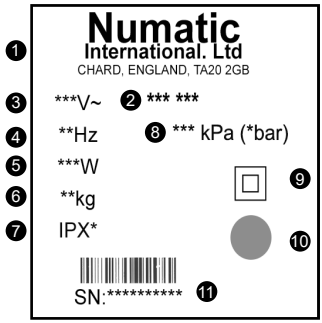
Especificações

Motor	Fluxo de ar	Aspiração	Raio de limpeza	Classe
1000W	49 L/sec	2400mm	26.8m	II

Capacidade em seco	Capacidade para líquidos	Depósito da solução	Dimensão (mm)	Pressão sonora (LpA) Incerteza (KpA)	Peso
370: 15 L 380: 15 L 470: 27 L	370: 9 L 380: 9 L 470: 20 L	370: 6 L 380: 6 L 470: 15 L	370: 360x370x510 380: 360x370x510 470: 360x370x710	78.6 dB (A) (Dry) 78.7 dB (A) (Wet) 0.5 dB	370: 11 kg 380: 11 kg 470: 12 kg

1	Ragione sociale e indirizzo azienda
2	Modello
3	Tensione / Alternata corrente
4	Frequenza
5	Potenza nominale
6	Peso
7	Protezione dall'ingresso
8	Pressione massima
9	Classe di protezione
10	Marchio di omologazione
11	Anno/settimana di produzione e numero di serie

Targhetta caratteristiche



MANUTENZIONE

Ogni giorno
L'apparecchio, i flessibili e i tubi devono essere sempre puliti.
Montare il sacchetto e il filtro.
Esaminare regolarmente il cavo di alimentazione.
Controllare spesso che il sacchetto sia integro.
Verificare il grado di intasamento dei filtri.
Ogni settimana, come ogni giorno e:
Verificare l'eventuale presenza di componenti usurati o danneggiati e sostituirli senza esitazioni.

DPI (dispositivi di protezione individuale). che potrebbero essere richiesti per talune operazioni.

Protezione dell'udito	Calzature di sicurezza	Protezione della testa	Guanti di sicurezza	
Protezione per gli occhi	Indumenti di protezione	Protezione contro polvere/allergeni	Giubbotto ad alta visibilità	Segnaletica di pericolo

Nota* Un'apposita valutazione dei rischi deve stabilire i DPI che devono essere utilizzati.

Componenti critici per la sicurezza

Cavo di alimentazione da rete: HO5VV-F 10 m x 2 Core x 1.00 mm^2
HVCTF 10 m x 2 Core x 1.25 mm^2

AVVERTENZA

Prima di utilizzare l'apparecchio, leggere il manuale di istruzioni.
Gli operatori devono essere adeguatamente addestrati al corretto utilizzo degli apparecchi.
Come per tutti gli apparecchi elettrici, durante l'uso è necessario prestare in ogni momento la massima cura e attenzione oltre ad assicurarsi che periodicamente vengano effettuati gli interventi di manutenzione ordinaria e preventiva allo scopo di garantire il funzionamento in sicurezza.
La mancata esecuzione degli interventi di manutenzione prescritti e l'uso di ricambi non originali, possono compromettere l'efficienza dell'apparecchio in condizioni di sicurezza. Il fabbricante declina ogni responsabilità in proposito.
Il macchinario deve essere scollegato dalla rete elettrica rimuovendo la spina dall'alimentazione elettrica durante la pulizia o la manutenzione e quando si sostituiscono parti o si converte il macchinario in un'altra funzione.
Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (inclusi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o mancanza di esperienza e conoscenza, se non sotto il controllo diretto o dopo aver ricevuto istruzioni adeguate sull'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.
I bambini devono essere tenuti sotto controllo affinché non giochino con l'apparecchio.
Il montaggio, la pulizia e la manutenzione dell'apparecchio sono di esclusiva competenza di persone adulte.
L'apparecchio non è un giocattolo.
L'apparecchio non è adatto per la rimozione di polveri pericolose o esplosive. Per le applicazioni di cui sopra rivolgersi al distributore di fiducia.
In caso di fuoriuscita di schiuma/liquido dallo scarico dell'apparecchio, spegnere immediatamente l'apparecchio.
Lasciare che il liquido accumulato fuoriesca dallo scarico della macchina, controllare che il gruppo galleggiante funzioni correttamente, svuotare il contenitore se pieno di liquido, rimontare l'apparecchio.
Subito dopo l'avviamento si avrà la fuoriuscita dallo scarico dell'apparecchio di una certa quantità di liquido residuo rimasto nel collettore. Questo verrà rapidamente scaricato dopodiché l'apparecchio funzionerà regolarmente.
Il liquido in fuoriuscita dall'apparecchio può causare danni dovuti a temperatura, pressione o fluido.

ATTENZIONE

Assicurarsi che i filtri montati sull'apparecchio siano adatti al materiale da aspirare.
Pulire regolarmente il dispositivo di limitazione del livello dell'acqua ed esaminarlo per rilevare eventuali segni di danneggiamento.
L'apparecchio è previsto esclusivamente per l'uso in ambienti interni.
L'apparecchio deve essere riposto esclusivamente in ambienti interni.
I filtri bagnati e la parte interna del contenitore dei liquidi devono essere asciugati prima della conservazione.
Quando l'apparecchio viene spostato, tenere conto del suo peso.

NOTE

Occorre assicurarsi che i filtri montati sull'apparecchio siano adatti al materiale da aspirare.
Questo prodotto è conforme alle prescrizioni della norma IEC/EN 60335-2-68.
Questo prodotto è conforme ai requisiti del punto 20 della normativa IEC/EN 60335-2-69 in materia di Stabilità e pericoli meccanici.
l'apparecchio è progettato per l'impiego in ambito commerciale, ad esempio in alberghi, scuole, ospedali, fabbriche, negozi e uffici per attività diverse da quelle di normale pulizia domestica.
In caso di mancato funzionamento dell'aspirapolvere, staccare la spina dall'alimentazione elettrica prima di qualsiasi intervento.
Dopo l'uso, controllare l'aspirapolvere per assicurarsi che sia sempre efficiente.
La spia si illumina quando l'apparecchio è collegato ad una corrente di alimentazione idonea (se presente).

SÌ

● Utilizzare un sacchetto e un filtro ogni volta che viene usato a "secco" ● Mantenere pulita la macchina ● Curare la pulizia dei filtri ● Pulire regolarmente la valvola di sicurezza col galleggiante che limita il livello dell'acqua e verificare l'eventuale presenza di tracce di danni e il corretto funzionamento ● Assicurarsi che i tubi e i flessibili non siano ostruiti ● Sostituire immediatamente i componenti usurati o danneggiati ● Esaminare periodicamente il cavo di alimentazione; in caso di danni, sostituirlo con uno speciale cavo disponibile presso Numatic o il relativo servizio di assistenza ● Esaminare regolarmanete il cavo di alimentazione. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito da Numatic International Lts, da un tecnico dell'assistenza o da personale qualificato al fine di evitare situazioni pericolose ● Riempire il serbatoio di liquido solo con il liquido consigliato dal produttore ● Flussare il sistema con acqua pulita dopo l'uso ● Dopo l'uso, controllare sempre l'apparecchio alla ricerca di eventuali danni.

NO

● Non utilizzare pulitori a vapore e lavaggio a pressione per pulire l'apparecchio e non utilizzare quest'ultimo in presenza di pioggia ● Non Immergere in acqua per la pulizia ● Non far eseguire riparazioni da personale inesperto. Rivolgersi a personale esperto ● Non utilizzare la pulizia a umido se la valvola galleggiante non funziona o non è presente ● Non aspirare ceneri ancora calde o mozziconi di sigarette accesi ● Non far passare l'apparecchio su cavi elettrici durante l'uso per evitare potenziali rischi ● Non svolgere il cavo a strattoni o staccare la spina agendo sul cavo di alimentazione ● Non bagnare eccessivamente tappeti, tappezzeria o tessuti ● Non camminare su tappeti bagnati fino a quando non siano perfettamente asciutti ● Eseguire interventi di manutenzione o di pulizia senza prima aver scollegato il cavo di alimentazione dalla presa ● In nessuna circostanza, inserire corpi estranei, come deodoranti, capsule deodoranti o grani profumati di qualsiasi tipo nel filtro superiore dell'attrezzo. Il mancato rispetto di queste istruzioni può essere pericoloso e danneggiare l'attrezzo, e determinare l'annullamento della garanzia.

Questo apparecchio può essere utilizzato per l'aspirazione a secco e a umido e la pulizia di tappeti e tappezzeria.

Solo apparecchi per aspirazione a umido
• Utilizzare esclusivamente prodotti detergenti approvati.
• Se necessario, utilizzare prodotti antischiuma.

Utilizzo di detergenti
Quando si utilizzano prodotti detergenti con questo apparecchio, assicurarsi di aver letto le istruzioni in materia di sicurezza riportate sul contenitore e di essere bene a conoscenza delle procedure da seguire per rimuovere versamenti, in caso di inalazione e contatto con pelle e occhi.

Ricerca e individuazione dei guasti

In caso di mancato funzionamento dell'aspirapolvere, spegnerlo e staccare la spina dall'alimentazione prima di qualsiasi intervento.

Modalità	Anomalia	Ispezione	Descrizione
Funzionamento a secco	L'aspirapolvere non aspira i detriti	Ispezionare il tergipavimento, l'asta e il tubo flessibile per verificare che non siano ostruiti	Rimuovere le ostruzioni
		Verificare se il sacchetto per la polvere è pieno	Seguire le istruzioni per la sostituzione del sacchetto (pagina 11-12)
		Verificare che il filtro non sia ostruito	Seguire le istruzioni per la sostituzione del filtro (pagina 11-12)
Funzionamento a umido	L'aspirapolvere non aspira liquidi	Ispezionare il tergipavimento, l'asta e il tubo flessibile per verificare che non siano ostruiti	Rimuovere le ostruzioni
		La valvola a galleggiante è azionata (il passo del motore è cambiato)	Seguire le istruzioni per svuotare l'acqua sporca (pagina 7)
	L'aspirapolvere interrompe la nebulizzazione di acqua/ soluzione	Controllare se l'ugello è bloccato	Rimuovere il blocco utilizzando uno spillo
		Controllare il livello di acqua/ soluzione (il passo del motore è cambiato)	Seguire le istruzioni per riempire il serbatoio della soluzione (pagina 4)

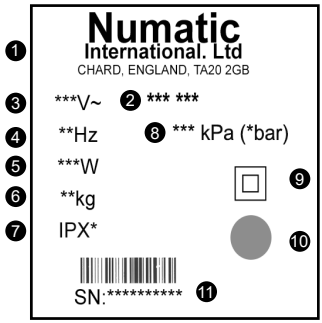
Specifiche

Motore	Portata aria	Aspirazione	Campo di pulizia	Classe
1000 W	49 L/sec	2400 mm	26.8 m	II

Capacità a secco	Capacità a umido	Serbatoio soluzione detergente	Dimensioni (mm)	Pressione sonora (LpA) Incertezza (KpA)	Peso
370: 15 L 380: 15 L 470: 27 L	370: 9 L 380: 9 L 470: 20 L	370: 6 L 380: 6 L 470: 15 L	370: 360x370x510 380: 360x370x510 470: 360x370x710	78.6 dB (A) (Dry) 78.7 dB (A) (Wet) 0.5 dB	370: 11 kg 380: 11 kg 470: 12 kg

1	Nombre y domicilio de la empresa
2	Modelo
3	Tensión / Corriente alterna
4	Frecuencia
5	Potencia nominal de entrada
6	Peso
7	Protección de ingreso
8	Presión máxima
9	Clase de protección
10	Marca de aprobación
11	N.º de serie de la máquina con año/semana

Etiqueta de características



MANTENIMIENTO

Diariamente
Mantenga limpia la máquina, incluidos las mangueras y los tubos.
Asegúrese de que estén colocados la bolsa y el filtro.
Examine periódicamente el cable de alimentación.
Revise con frecuencia la bolsa de polvo.
Compruebe que los filtros estén limpios.
Semanalmente: igual que diariamente, y además:
Compruebe si hay piezas desgastadas o dañadas y, en tal caso, sustitúyalas inmediatamente.

EPI (equipo de protección individual). que puede ser necesario para determinadas operaciones

Protección de los oídos	Calzado de seguridad	Protección de la cabeza	Guantes de seguridad	
Protección de los ojos	Ropa de protección	Protección contra el polvo/ alérgenos	Chaleco de alta visibilidad	Cartel de Atención

Nota: Deberá realizarse una evaluación de riesgos que determine qué clase de EPI conviene utilizar.

Componentes críticos para la seguridad

Cable de alimentación: HO5VV-F 10 m x 2 Core x 1.00 mm^2
HVCTF 10 m x 2 Core x 1.25 mm^2

ADVERTENCIA

Lea el manual de instrucciones antes de utilizar la máquina.
Deberá instruirse debidamente a los operarios sobre la utilización de estas máquinas.
Al igual que todo equipo eléctrico, se debe tener cuidado y prestar atención en todo momento durante su utilización, además de llevar a cabo periódicamente el mantenimiento preventivo y de rutina para asegurar el funcionamiento sin riesgo.
Si no se realiza debidamente el mantenimiento, incluida la sustitución de las piezas correctas, el equipo podría resultar peligroso y el fabricante no aceptará responsabilidad alguna al respecto.
La máquina debe estar desenchufada de la red eléctrica al desconectar el enchufe de la toma eléctrica cuando se vaya a limpiar o a someter a las tareas de mantenimiento, así como para sustituirle piezas o para montarla de otra manera para un uso diferente.
Este aparato no está previsto para ser utilizado por personas (incluidos los niños) que tengan capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas, o que no tengan experiencia ni conocimientos adecuados, a menos que hayan sido supervisadas o instruidas en la utilización del aparato por una persona responsable de la seguridad de dichas personas.
Los niños se deberán supervisar para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
El aparato está previsto para que lo arme, limpie y mantenga una persona adulta.
Esta máquina no es un juguete.
Esta máquina no es adecuada para recoger polvo peligroso o explosivo. Si necesita una máquina capaz de realizar estas tareas, póngase en contacto con su distribuidor local.
Si sale espuma o líquido por el escape de la máquina, apáguela inmediatamente. Deje que el líquido acumulado se drene por el escape de la máquina. Revise el flotador y asegúrese de que funcione correctamente. Vacíe el depósito si está lleno de líquido, y vuelva a armar la máquina.
Inmediatamente después de ponerla en marcha, saldrá un poco de líquido por el escape: se trata del líquido residual que había quedado en el cabezal de la máquina. Este se descargará rápidamente, tras lo cual la máquina debería funcionar bien.
El líquido expulsado de la máquina podría ser peligroso debido a su temperatura, presión o contenido de sustancias químicas.

PRECAUCIÓN

Asegúrese de que el sistema de filtrado de la máquina sea adecuado para el material que se va a recoger.
Limpie el dispositivo limitador del nivel de agua y examine si tiene algún signo de daños.
Esta máquina es para uso en interiores solamente.
Esta máquina solo se debe guardar bajo techo.
Los filtros húmedos y la parte interior del recipiente para líquidos deben secarse antes de su almacenamiento.
Al trasladarla de un lugar a otro, tenga en cuenta el peso de la máquina.

NOTAS

Debe asegurarse de que el sistema de filtrado de la máquina sea adecuado para el material que se va a recoger.
Este producto cumple los requisitos de la norma IEC/EN 60335-2-68.
Este producto cumple los requisitos de la cláusula 20 de la norma IEC/EN 60335-2-69 sobre estabilidad y peligros mecánicos.
Esta máquina está prevista para la utilización comercial, como por ejemplo en hoteles, escuelas, hospitales, fábricas, tiendas, oficinas y empresas de alquiler.
Si la aspiradora deja de funcionar, desenchúfela de la toma de pared antes de investigar dónde está el fallo.
Después de utilizarla, la aspiradora se deberá examinar en busca de daños.
La luz indicadora de corriente (en los modelos que la tienen) estará encendida mientras la máquina esté conectada a una fuente de alimentación adecuada.

SÍ

● Para la aspiración en seco, utilice en todo momento la función en “seco” ● Mantenga limpia la máquina ● Mantenga limpios los filtros ● Limpie periódicamente la válvula de seguridad del flotador que limita el nivel de agua y examínela en busca de señales de daño o verifique que funcione correctamente ● Mantenga despejados los tubos y mangueras ● Sustituya inmediatamente toda pieza desgastada o dañada ● Examine con regularidad el cable de alimentación. Si se detectan daños, el cable de alimentación debe sustituirse por un cable especial de Numatic o sus agentes de servicio ● Examine con regularidad el cable de alimentación. Si el cable de alimentación está dañado, deberá ser reemplazado por Numatic International Ltd, su técnico de servicio o una persona con una cualificación similar para evitar posibles riesgos ● Llene el depósito de líquido solamente con el líquido recomendado por el fabricante ● Enjuague el sistema con agua limpia después de utilizar la máquina ● Cada vez que utilice la máquina, examínela después en busca de daños.

NO

● No utilice una máquina de limpieza al vapor o de lavado a presión para limpiar la máquina, ni tampoco utilice la máquina en la lluvia ● No sumerja la máquina en agua para limpiarla ● No permita que personas sin experiencia efectúen reparaciones. Llame a los expertos ● No utilice la máquina para aspiración en húmedo si falta la válvula del flotador o si esta no funciona ● No utilice la máquina para aspirar cenizas calientes ni colillas encendidas ● No pase la máquina por encima del cable de alimentación durante el uso: puede ser peligroso ● No tire del cable para desenchufar la máquina de la fuente de alimentación ● No camine sobre las alfombras, moquetas, tapicería o telas mojadas ● No camine sobre las alfombras o moquetas limpias hasta que se hayan terminado de secar ● No intente realizar trabajos de mantenimiento o limpieza de la máquina sin haberla desenchufado de la toma de corriente ● Bajo ningún concepto introduzca objetos extraños (incluyendo, entre otros, ambientadores en cápsulas o perlas perfumadas) de ningún tipo en el filtro superior de la máquina. Hacerlo puede ser peligroso para la máquina, que podría dañarse, y podría anularse la garantía.

Esta máquina puede utilizarse para la aspiración en seco o en húmedo y para la limpieza de alfombras, moquetas y tapicería.

Solo para máquinas de inyección-extracción
• Utilice únicamente los preparados de limpieza homologados.
• Utilice un antiespumante si es preciso.

Uso de detergentes
Al utilizar cualquier detergente con esta máquina, asegúrese de haber leído los datos de seguridad en el envase y de estar familiarizado con los procedimientos que se deben seguir en caso de derrame, inhalación o contacto con la piel o los ojos.

Resolución de problemas

Si la aspiradora deja de funcionar, apáguela y desenchúfela de la fuente de alimentación antes de investigar dónde está el fallo.

Modo	Anomalía	Investigación	Acción
Aspiración en seco	La aspiradora no recoge los residuos	Inspeccione si el cabezal para suelos, la tubería y la manguera están obstruidos	Elimine las obstrucciones
		Compruebe si la bolsa de polvo está llena	Siga las instrucciones para sustituir la bolsa (página 11-12)
		Compruebe si el filtro está obstruido	Siga las instrucciones para sustituir el filtro (página 11-12)
Aspiración en húmedo	La aspiradora no recoge los líquidos	Inspeccione si el cabezal para suelos, la tubería y la manguera están obstruidos	Elimine las obstrucciones
		Se ha accionado la válvula del flotador (ha cambiado el paso del motor)	Siga las instrucciones para vaciar el agua sucia (página 7)
	La aspiradora deja de pulverizar agua/ solución	Compruebe si la boquilla de pulverización está obstruida	Elimine la obstrucción con un alfiler
		Compruebe el nivel de agua/solución (ha cambiado el paso del motor)	Siga las instrucciones para rellenar el depósito de solución (página 4)

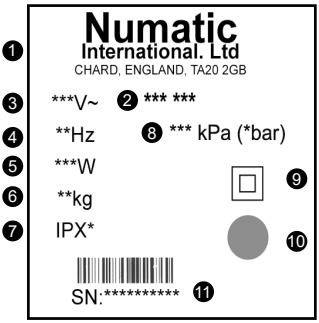
Especificaciones

Motor	Caudal de aire	Aspiración	Alcance de limpieza	Clase
1000W	49 L/sec	2400mm	26.8m	II

Capacidad en seco	Capacidad en húmedo	Depósito de solución	Dimensiones (mm)	Presión sonora (LpA) Incertidumbre (KpA)	Peso
370: 15 L 380: 15 L 470: 27 L	370: 9 L 380: 9 L 470: 20 L	370: 6 L 380: 6 L 470: 15 L	370: 360x370x510 380: 360x370x510 470: 360x370x710	78.6 dB (A) (Dry) 78.7 dB (A) (Wet) 0.5 dB	370: 11 kg 380: 11 kg 470: 12 kg

1	Nazwa i adres przedsiębiorstwa
2	Model
3	Napięcie / Prąd przemienny
4	Częstotliwość
5	Znamionowy pobór mocy
6	Waga (robocza)
7	Stopień ochrony przed rozbryzgami wody
8	Maks. ciśnienie
9	Klasa ochrony
10	Znak
11	Rok/tydz. prod./ Numer seryjny

Tabliczka znamionowa



Codziennie

Codziennie
Utrzymywać maszynę w czystości, łącznie z rurkami i wężami.
Pamiętać o założeniu worka i filtra.
Regularnie sprawdzać stan kabla zasilania.
Często sprawdzać worek pyłowy.
Sprawdzać czystość filtrów.
Raz w tygodniu – konserwacja codzienna oraz:
Sprawdzić części pod kątem zużycia lub uszkodzenia i w razie potrzeby niezwłocznie wymienić.
Nie używać myjek parowych ani ciśnieniowych.

Środki ochrony indywidualnej, które mogą okazać się niezbędne podczas wykonywania niektórych czynności.

Ochrona uszu	Obuwie ochronne	Ochrona głowy	Rękawice ochronne	
Ochrona oczu	Odzież ochronna	Ochrona przed pyłem/alergenami	Kamizelka odblaskowa	Znak ostrzegawczy o śliskiej podłodze

Uwaga* -
Aby określić, które środki ochrony indywidualnej trzeba zastosować, należy wykonać ocenę ryzyka.

Komponenty o krytycznym znaczeniu dla bezpieczeństwa

Przewód zasilający: HO5VV-F 10 m x 2 Core x 1.00 mm^2
HVCTF 10 m x 2 Core x 1.25 mm^2

OSTRZEŻENIE

Przed przystąpieniem do użytkowania maszyny należy zapoznać się z niniejszą instrukcją.
Operatorzy muszą zostać odpowiednio przeszkoleni w zakresie właściwej obsługi maszyn.
Przez cały czas użytkowania maszyny czyszczącej, podobnie jak w przypadku każdego urządzenia elektrycznego, należy zachowywać szczególną ostrożność. Ponadto, aby zapewnić bezpieczną eksploatację maszyny, należy regularnie wykonywać zalecane czynności konserwacyjne.
Niewykonywanie konserwacji zgodnie z zaleceniami, a także wymienianie części na niezgodne ze stosowną normą, może spowodować, że użytkowanie maszyny stanie się niebezpieczne i doprowadzić do wyłączenia odpowiedzialności producenta.
Maszyna powinna być odłączona od sieci poprzez wyciągnięcie wtyczki z gniazda zasilania podczas czyszczenia lub konserwacji oraz w razie wymiany części lub przekształcenia maszyny do innego zadania.
Niniejsza maszyna nie jest przeznaczona do wykorzystywania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej sprawności motorycznej, zmysłowej lub psychicznej ani osoby nieposiadające doświadczenia lub wiedzy z zakresu jej obsługi, chyba że obsługa ta odbywa się pod nadzorem osób odpowiedzialnych za zapewnienie im bezpieczeństwa.
Dzieci muszą być pod nadzorem, aby nie bawiły się maszyną.
To urządzenie może być składane, czyszczone i konserwowane tylko przez osoby dorosłe.
To urządzenie nie jest zabawką.
Maszyna nie może służyć do zbierania pyłów niebezpiecznych lub wybuchowych. W razie potrzeby posiadania maszyny nadającej się do takich zadań prosimy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem.
W przypadku, gdy z otworu wylotu powietrza odkurzacza wydobywa się piana/ ciecz, należy go natychmiast wyłączyć. Należy odczekać, aż nagromadzona ciecz wycieknie przez wylot powietrza urządzenia, a następnie sprawdzić prawidłową pracę zespołu pływaka, opróżnić zbiornik z cieczy, oraz ponownie zamontować urządzenie.
Tuż po uruchomieniu urządzenia z wylotu powietrza wydostanie się pewna ilość cieczy, która jest pozostałością cieczy znajdującej się w głowicy zasilającej. Ciecz ta zostanie szybko usunięta, po czym urządzenie będzie normalnie funkcjonować.
Ciecz wydobywająca się z urządzenia może być niebezpieczna ze względu na temperaturę, ciśnienie lub zawartość chemikaliów.

PRZESTROGA

Należy upewnić się, czy układ filtracyjny zamontowany w maszynie nadaje się do aktualnie zbieranego materiału.
Regularnie czyścić urządzenie ograniczające poziom wody i sprawdzać pod kątem uszkodzeń.
Maszyna jest przeznaczona do użytku wyłącznie wewnątrz budynków.
Urządzenie można przechowywać wyłącznie wewnątrz budynków
Przed odłożeniem wysuszyć filtry mokre i wewnętrzną część pojemnika na płyn.
Podczas przenoszenia urządzenia należy uwzględnić jego ciężar.

UWAGI

Należy upewnić się, czy układ filtracyjny zamontowany w maszynie nadaje się do aktualnie zbieranego materiału.
Ten produkt jest zgodny z wymaganiami normy EN 60335-2-68.
Ten produkt jest zgodny z wymaganiami punktu 20 normy IEC/EN 60335-2-69 dotyczącej stabilności i zagrożeń mechanicznych.
Ta maszyna, poza zwykłym zastosowaniem domowym, przeznaczona jest również do zastosowań komercyjnych, np. w hotelach, szkołach, szpitalach, fabrykach, sklepach, biurach i powierzchniach przeznaczonych pod wynajem.
Jeśli odkurzacz przestanie pracować, przed przystąpieniem do zdiagnozowania problemu wyciągnąć wtyczkę z gniazda zasilania.
Po użyciu sprawdzić odkurzacz pod względem ewentualnych uszkodzeń.
Kontrolka zasilania świeci się, jeśli urządzenie będzie podłączone do odpowiedniego zasilania (jeżeli urządzenie ją posiada).

NALEŻY

● Zawsze używać worka i filtra podczas użytkowania na sucho ● Utrzymywać urządzenie w czystości ● Utrzymywać filtry w czystości ● Regularnie czyścić zawór bezpieczeństwa pływaka ograniczający poziom wody i sprawdzać, czy nie ma śladów uszkodzeń lub czy działa prawidłowo ● Utrzymywać rury i węże w czystości ● Niezwłocznie wymieniać zużyte lub uszkodzone części ● Należy regularnie sprawdzać przewód zasilający. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia należy wymienić go na specjalny przewód firmy Numatic lub jej przedstawicieli ● Regularnie sprawdzać kabel zasilający. Jeśli kabel zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez firmę Numatic International Ltd., jej przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowane osoby, aby uniknąć zagrożeń ● Zbiornik płynu należy napełniać wyłącznie płynem zalecanym przez producenta ● Po użyciu przepłukać system czystą wodą ● Po użyciu sprawdzić urządzenie pod kątem uszkodzeń.

NIE NALEŻY

● Używać myjek parowych ani ciśnieniowych do czyszczenia urządzenia, ani nie używać go na deszczu ● Zanurzać urządzenia w wodzie w celu jego wyczyszczenia ● Zezwalać pracownikom nieposiadającym odpowiedniego doświadczenia na wykonywanie napraw; wezwać specjalistów ● Stosować czyszczenia na mokro w przypadku niezamontowanego lub niewłaściwie funkcjonującego zaworu pływaka ● Zasysać gorących popiołów ani palących się niedopałków papierosów ● Nie przejeżdżać urządzeniem po kablach zasilania w trakcie pracy, gdyż może grozić to niebezpieczeństwem ● Ciągnąć za kabel w celu odłączenia urządzenia od źródła zasilania ● Chodzić na mokrych dywanach, tapicerce czy materiale ● Chodzić po czystych dywanach przed ich zupełnym wyschnięciem ● Wykonywać czynności konserwacyjnych i czyszczenia urządzenia, jeśli kabel zasilający nie został odłączony od gniazda zasilania ● W żadnych okolicznościach nie należy umieszczać obcych przedmioty, w tym (ale nie tylko) odświeżaczy powietrza, wkładów odświeżaczy powietrza lub kulek zapachowych dowolnego typu w górnym filtrze urządzenia. Takie postępowanie może być niebezpieczne i narażać urządzenie na uszkodzenie oraz doprowadzić do unieważnienia gwarancji.

Urządzenie może być wykorzystywane do sprzątania na sucho i na mokro oraz czyszczenia dywanów oraz tapicerki

Wyłącznie urządzenia do czyszczenia natryskowego
- Należy stosować wyłącznie zatwierdzone preparaty czyszczące
- W przypadku konieczności, należy zastosować środek przeciw pienieniu.

Zastosowanie detergentów
Podczas stosowania jakiegokolwiek detergentu w tym urządzeniu należy upewnić się, że przeczytano dane dotyczące bezpieczeństwa na pojemniku oraz że znane są procedury usuwania wycieków, wdychania, kontaktu ze skórą i oczami.

Wykrywanie usterek

Jeśli odkurzacz przestanie pracować, to przed przystąpieniem do diagnozowania problemu należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda zasilania.

Tryb	Awaria	Diagnostyka	Czynność
Tryb pracy na sucho	Odkurzacz nie zbiera żadnych zanieczyszczeń	Sprawdzić narzędzie do podłóg, rurę i wąż pod kątem drożności	Usunąć niedrożności
		Sprawdzić, czy worek na kurz nie jest pełny	Postępować zgodnie z instrukcjami wymiany worka (strona 11-12)
		Sprawdzić, czy filtr jest drożny	Postępować zgodnie z instrukcjami wymiany filtra (strona 11-12)
Tryb pracy na mokro	Odkurzacz nie zbiera cieczy	Sprawdzić narzędzie do podłóg, rurę i wąż pod kątem drożności	Usunąć niedrożności
		Zadziałał zawór pływakowy (zmienił się skok silnika)	Postępować zgodnie z instrukcjami wymiany brudnej wody (strona 7)
	Odkurzacz nie rozpyla wody/ roztworu	Sprawdzić, czy dysza natryskowa jest drożna	Usunąć niedrożność za pomocą szpilki
		Sprawdzić poziom wody/roztworu (zmienił się skok silnika)	Postępować zgodnie z instrukcjami napełniania zbiornika roztworu (strona 4)

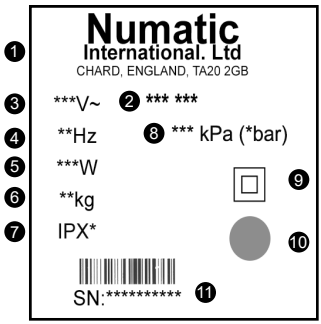
Dane techniczne

Znamionowy pobór mocy	Przepływ powietrza	Ssania	Zasięg czyszczenia	Klasa ochrony
1000W	49 L/sec	2400mm w.g.	26.8m	II

Pojemność bębna Dry	Pojemność bębna wody	Pojemność deterg.	Wymiary	Ciśnienie akustyczne (LpA) Niepewność (KpA)	Waga (robocza)
370: 15 L 380: 15 L 470: 27 L	370: 9 L 380: 9 L 470: 20 L	370: 6 L 380: 6 L 470: 15 L	370: 360x370x510 380: 360x370x510 470: 360x370x710	78.6 dB (A) (Dry) 78.7 dB (A) (Wet) 0.5 dB	370: 11 kg 380: 11 kg 470: 12 kg

1	Företagsnamn och adress
2	Modell
3	Spänning/växelström
4	Frekvens
5	Ineffekt
6	Vikt
7	Kapslingsklass
8	MAX. tryck
9	Symbol för skyddsklass 2
10	Märke för godkännande
11	Maskin år/vecka, serienummer

Märkskylt



Underhåll

Varje dag
Håll maskinen ren, inklusive slangar och rör.
Kontrollera att påsen och filtret sitter på plats (torr användning).
Töm dammpåsen vid behov.
Rengör och kontrollera om flottörsäkerhetsventilen är skadad.
Undersök strömsladden regelbundet.
Kontrollera att filtren är rena.
Varje vecka – samma som varje dag och dessutom:
Kontrollera om det finns utslitna eller skadade delar och byt ut dem omedelbart.

Personlig skyddsutrustning som kan krävas för vissa uppgifter.

Hörselskyddn	Skyddsskor	Huvudskydd	Skyddshandskar	
Ögonskydd	Skyddskläder	Skydd mot damm / allergener	Varselväst	Varningsskylt

Obs!* En riskbedömning bör göras för att avgöra vilken skyddsutrustning som ska användas.

Viktiga säkerhetskomponenter

Strömsladdar:

HO5VV-F 10 m x 2 Core x 1.00 mm^2
HVCTF 10 m x 2 Core x 1.25 mm^2

VARNING

Läs bruksanvisningen innan du använder maskinen.
Användare ska ha fått lämpliga instruktioner för användningen av dessa maskiner.
Som med all elektrisk utrustning måste man alltid vara försiktig och uppmärksam under användningen, förutom att se till att rutinmässigt och förebyggande underhåll utförs regelbundet för att säkerställa säker drift.
Om underhåll inte utförs enligt anvisningarna, vilket omfattar byte av delar till korrekt standard, är utrustningen eventuellt inte längre driftsäker. Tillverkarens ansvar upphör då att gälla.
Maskinens kontakt måste dras ut ur vägguttaget innan maskinen rengörs eller underhålls, och innan några delar byts ut eller maskinen ska konverteras för en annan funktion.
Denna apparat är inte ämnad för att användas av personer (inklusive barn) med begränsad fysisk, sensorisk eller psykisk förmåga eller som saknar erfarenhet och/eller kunskap utan uppsikt av en person som kan garantera deras säkerhet eller ge anvisningar om hur apparaten ska användas.
Barn ska övervakas så att de inte leker med apparaten.
Denna maskin ska monteras, rengöras och underhållas av en vuxen person.
Maskinen är ingen leksak.
Maskinen ska inte användas för att ta upp farligt eller explosivt damm. Kontakta din lokala återförsäljare om du behöver en maskin som kan användas i detta syfte.
Stäng omedelbart av maskinen om skum eller vätska kommer ut ur maskinens avgasrör. Låt vätskeansamlingen rinna ut genom maskinens avgasrör, kontrollera flottörenheten för att säkerställa att den fungerar som den ska, töm behållaren om den är full med vätska och återmontera sedan maskinen.
När maskinen startas igen kommer en del vätska rinna ut ur maskinens avgasrör – detta är restvätska som finns kvar i drivhuvudet. Denna vätska rinner snabbt ut och maskinen bör därefter fungera som vanligt igen.
Vätska som matas ut ur maskinen kan vara farlig på grund av dess temperatur, tryck eller kemiska innehåll.

VAR FÖRSIKTIG!

Se till att filtersystemet som har monterats i maskinen är lämpligt för det material som du vill suga upp.
Rengör enheten för vattennivåbegränsning regelbundet och kontrollera om det finns tecken på skador.
Maskinen är endast avsedd för inomhusbruk.
Denna maskin ska endast förvaras inomhus.
Våtfiltren och innerdelen av vätskebehållaren måste torka innan du förvarar maskinen.
Tänk på maskinens vikt när du flyttar den från en plats till en annan.

ANMÄRKNINGAR

Se till att filtersystemet som monterats i maskinen är lämpligt för det material som du suger upp.
Denna produkt uppfyller kraven i IEC/EN 60335-2-68.
Denna produkt uppfyller kraven i klausul 20 i IEC/EN 60335-2-69 för stabilitetsrisker och mekaniska risker.
Maskinen är avsedd för kommersiellt bruk på exempelvis hotell, skolor, sjukhus, fabriker, butiker, kontor och uthyrningsföretag.
Om dammsugaren slutar att fungera ska du dra ut kontakten ur vägguttaget innan du undersöker felet.
Dammsugaren ska kontrolleras för skador efter varje användning.
Strömlampan tänds när maskinen ansluts till en lämplig strömkälla (om tillgänglig).

GÖR FÖLJANDE

● Använd alltid en påse och ett filter när du använder funktionen för torrengöring ● Håll maskinen ren ● Håll filtren rena ● Rengör regelbundet vattennivåbegränsarens flottörsäkerhetsventil, och kontrollera om det finns tecken på skador och att den fungerar som den ska ● Håll slangar och rör rena ● Byt omedelbart ut slitna eller skadade delar ● Undersök strömsladden regelbundet. Om den är skadad måste den bytas ut mot en särskild sladd som finns tillgänglig från Numatic eller dess serviceombud ● Kontrollera nätsladden med jämna mellanrum. Om nätsladden är skadad måste Numatic International Ltd, dess serviceombud eller liknande kvalificerade personer byta den för att undvika fara ● Fyll endast vätskebehållaren med den vätska som rekommenderas av tillverkaren ● Spola systemet med rent vatten efter användning ● Efter användning ska du alltid kontrollera om maskinen har några skador.

GÖR INTE NÅGOT AV FÖLJANDE

● Rengör inte maskinen med ångtvätt eller högtryckstvätt, och använd inte maskinen i regn ● Sänk inte ner i vatten för rengöring ● Reparationer får inte utföras av personer utan erfarenhet. Anlita alltid en expert ● Använd inte maskinen för våt användning om flottörventilen inte fungerar eller inte är monterad ● Använd inte maskinen för att suga upp het aska eller tända cigarettfimpar ● Kör inte maskinen över strömsladden under drift eftersom det kan orsaka skador ● Dra inte i sladden för att koppla från maskinen från vägguttaget ● Gå inte på våta mattor, möbelkläsdar eller tyger ● Gå inte på rena mattor förrän de är helt torra ● Försök inte att underhålla eller rengöra maskinen om kontakten inte har tagits ut ur vägguttaget ● Placera under inga omständigheter främmande föremål, inklusive (men inte begränsat till) luftfräschare, luftrenarkapslar eller parfympärlor av något slag, i maskinens övre filter. Det kan vara farligt, orsaka skador på maskinen och ogiltiggöra maskinens garanti.

Den här maskinen kan användas för uppsugning av torra eller våta material, samt för rengöring av mattor och möbelklädslar

Endast sprayextraktionsmaskiner
• Använd endast godkända rengöringsmedel.
• Använd skumdämpare vid behov.

Användning av rengöringsmedel
När du använder rengöringsmedel med den här maskinen måste du läsa säkerhetsinformationen på behållaren och att vara medveten om procedurerna för att städa upp spill, inandning, hud och ögonkontakt.

Felsökning

Om dammsugaren slutar att fungera ska du stänga av den och dra ut kontakten ur vägguttaget innan du undersöker felet.

Läge	Fel	Utredning	Åtgärd
Torrläge	Dammsugaren suger inte upp skräp.	Kontrollera om golvmunstycket, dammsugarröret och slangen är blockerade.	Ta bort blockeringarna.
		Kontrollera om dammpåsen är full.	Följ anvisningarna för att byta påsen (sidan 11-12).
		Kontrollera om filtret är igensatt.	Följ anvisningarna för att byta filtret (sidan 11-12).
Våtläge	Dammsugaren suger inte upp vätska.	Kontrollera om golvmunstycket, dammsugarröret och slangen är blockerade.	Ta bort blockeringarna.
		Flottörventilen har aktiverats (dammsugarmotorn låter annorlunda).	Följ anvisningarna för att tömma smutsigt vatten (sidan 7).
	Dammsugaren sprutar inte vatten eller lösning.	Kontrollera om spraymunstycket är blockerat.	Rensa blockering med en nål.
		Kontrollera vatten-/lösningsnivån (dammsugarmotorn låter annorlunda).	Följ anvisningarna för att fylla på lösningsbehållaren (sidan 4).

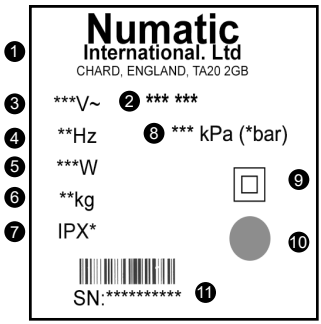
Specifikationer

Motor	Luftflöde	Sugning	Rengöringsområde	Klass
1000W	49 L/sec	2400mm	26.8m	II

Kapacitet torr	Kapacitet våt	Solution Tank	Storlek (mm)	Ljudtryck (LpA) Osäkerhet (KpA)	Vikt
370: 15 L 380: 15 L 470: 27 L	370: 9 L 380: 9 L 470: 20 L	370: 6 L 380: 6 L 470: 15 L	370: 360x370x510 380: 360x370x510 470: 360x370x710	78.6 dB (A) (Dry) 78.7 dB (A) (Wet) 0.5 dB	370: 11 kg 380: 11 kg 470: 12 kg

1	Yrityksen nimi ja osoite
2	Malli
3	Jännite/vaihtovirta
4	Taajuus
5	Nimellisteho
6	Paino
7	Vesitiiviys
8	Enimmäispaine
9	Suojausluokan 2 symboli
10	Hyväksymismerkki
11	Koneen vuosi/viikko, sarjanumero

Arvokilpi



Huolto

Päivittäin
Kone on pidettävä puhtaana, sen letkut ja putket mukaan lukien.
Varmista, että pölypussi ja suodatin on asennettu koneeseen (kuivakäyttö).
Tyhjennä pölypussi tarvittaessa.
Puhdista kelluva turvaventtiili ja tarkista se vaurioiden varalta.
Tarkasta virtajohto säännöllisesti.
Tarkasta, että suodattimet ovat puhtaat.
Viikoittain – päivittäisten tarkastusten lisäksi:
Tarkasta osat kulumien ja vaurioiden varalta ja vaihda ne tarvittaessa heti.

Henkilönsuojaimet, joita saatetaan tarvita joissain tilanteissa.

Kuulonsuojaimet	Turvajalkineet	Päänsuojaimet	Suojakäsineet	
Silmiensuojain	Suojavaatetus	Pöly- ja allergeenisuojaimet	Huomiotakki	Lattian liukkaudesta varoittava kyltti

Huomautus* Tarvittavat henkilönsuojaimet on määritettävä riskiarvioinnissa.

Turvallisuuden kannalta tärkeät osat

Virtajohdot:

HO5VV-F 10 m x 2 Core x 1.00 mm^2
HVCTF 10 m x 2 Core x 1.25 mm^2

VAROITUS

Lue käyttöopas ennen koneen käyttöä.
Käyttäjät on opastettava asianmukaisesti koneiden käyttöön.
Kaikkien sähkölaitteiden tapaan laitteen käytössä on oltava huolellinen ja varovainen. Koneen turvallinen käyttö edellyttää myös, että laitteen rutiini- ja määräaikaishuolloista huolehditaan ajallaan.
Jos tarvittavista huolloista ja oikeiden varaosien käytöstä ei huolehdita, laitteen käyttö ei ole turvallista. Valmistaja ei hyväksy vastuuta kyseisissä tapauksissa.
Koneen virta on katkaistava irrottamalla pistotulppa virtalähteestä ennen koneen puhdistusta, huoltoa ja osien vaihtoa tai kun koneen toimintoja muutetaan.
Tätä laitetta ei ole tarkoitettu fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneiden eikä kokemattomien henkilöiden (kuten lasten) käytettäväksi, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole opastanut heitä käyttämään laitetta oikein.
Valvo, etteivät lapset leiki laitteella.
Laitteen kokoaminen, puhdistaminen ja huoltaminen on tarkoitettu aikuisen tehtäväksi.
Tämä kone ei ole lelu.
Kone ei sovellu vaarallisen tai räjähdysherkän pölyn poistoon. Ota yhteys paikalliseen jälleenmyyjään, jos tarvitset laitteen tämän tyyppisiin tehtäviin.
Jos koneen poistoaukosta tulee vaahtoa/nestettä, katkaise virta välittömästi. Päästä kerääntynyt neste valumaan ulos koneen poistoaukosta ja tarkista, että uimuri toimii oikein. Tyhjennä säiliö, jos se on täynnä nestettä, ja kasaa kone uudelleen.
Kun kone käynnistetään, sen poistoaukosta tulee pieni määrä nestettä. Kyseessä on nestejäämä, joka on jäänyt pumpun sisään. Neste poistuu nopeasti, minkä jälkeen kone toimii normaalisti.
Koneesta päässyt neste voi olla vaarallista lämpötilansa, paineensa tai kemiallisen koostumuksensa vuoksi.

TÄRKEÄ HUOMAUTUS

Varmista, että koneeseen asennettu suodatusjärjestelmä soveltuu imuroitavalle materiaalille.
Puhdista vesimäärän rajoituslaite säännöllisesti ja tarkista se vikojen varalta.
Kone on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan sisätiloissa.
Tätä konetta saa säilyttää vain sisätiloissa.
Kuivaa märkäsuodattimet ja nestesäiliön sisäosa ennen varastointia.
Huomioi koneen paino, kun siirrät sitä.

HUOMAUTUKSIA

Varmista, että koneeseen asennettu suodatusjärjestelmä soveltuu imuroitavalle materiaalille.
Tämä tuote täyttää seuraavat vaatimukset: IEC/EN 60335-2-68.
Tämä tuote täyttää standardin IEC/EN 60335-2-69 kohdan 20 vaatimukset Stabiilisuus ja mekaaniset vaarat.
Kone on tarkoitettu kaupalliseen käyttöön esimerkiksi hotelleissa, kouluissa, sairaaloissa, tehtaissa, kaupoissa, toimistoissa ja vuokraamoissa.
Jos imuri lakkaa toimimasta, irrota pistotulppa virtalähteestä ennen kuin aloitat ongelman selvittämisen.
Imuri täytyy tarkastaa käytön jälkeen vaurioiden varalta.
Virran merkkivalo syttyy, kun kone kytketään sopivaan virtalähteeseen (jos asennettuna).

OIKEIN

● Käytä aina pölypussia ja suodatinta, kun käytät kuivatoimintoa ● Pidä kone puhtaana ● Pidä suodattimet puhtaana ● Puhdista veden määrää rajoittava uimuri säännöllisesti. Tarkista myös, ettei se ole vaurioitunut ja että se toimii oikein ● Pidä letkut ja putket vapaina tukoksista ● Vaihda kuluneet tai vaurioituneet osat heti ● Tarkista virtajohto säännöllisesti. Vaurioitunut virtajohto on vaihdettava uuteen. Niitä saa Numatecilta tai sen huoltoedustajalta ● Tarkista virtajohto säännöllisesti. Jos virtajohto on vioittunut, Numatic International Ltd:n, sen huollon tai vastaavan henkilön on vaihdettava se vaaran välttämiseksi ● Täytä nestesäiliö ainoastaan valmistajan suosittelemalla nesteellä ● Huuhtele järjestelmä puhtaalla vedellä käytön jälkeen ● Tarkista kone vaurioiden varalta jokaisen käyttökerran jälkeen.

VÄÄRIN

● Älä puhdista konetta höyry- tai painepesurilla. Älä käytä konetta sateessa ● Älä puhdista konetta upottamalla veteen ● Älä korjaa konetta ilman riittävää koulutusta. Anna korjaus ammattilaisten tehtäväksi ● Älä käytä konetta märkätilassa, jos uimuri ei toimi tai sitä ei ole asennettu ● Älä imuroi koneella kuumaa tuhkaa tai palavia tupakantumppeja ● Konetta ei saa vetää virtajohdon yli käytön aikana ● Konetta ei saa irrottaa virtalähteestä vetämällä johdosta ● Älä kävele märän maton, verhoilun tai kankaan yli ● Älä kävele puhtaalla matolla, ennen kuin se on täysin kuiva ● Konetta ei saa huoltaa tai puhdistaa, jos pistotulppa on pistorasiassa ● Älä aseta koneen suodattimeen vierasesineitä, kuten ilmanraikastimia tai tuoksurakeita. Se voi aiheuttaa vaaratilanteen ja vaurioittaa konetta. Se saattaa myös mitätöidä koneen takuun.

Tätä konetta voidaan käyttää lian ja veden imurointiin sekä mattojen ja verhoilun pesuun

Vain painehuuhtelulaitteet
• Käytä ainoastaan hyväksyttyjä puhdistusvalmisteita.
• Käytä tarvittaessa vaahdonestoainetta.

Pesuaineiden käyttö
Lue pakkauksen turvallisuusohjeet ennen pesuaineen käyttämistä. Varmista, että tiedät miten toimia, mikäli pesuainetta läikkyy tai sitä joutuu hengitysteihin, iholle tai silmiin.

Vianetsintä

Jos imuri lakkaa toimimasta, sammuta se ja irrota pistotulppa virtalähteestä ennen kuin aloitat ongelman selvittämisen.

Tila	Vika	Tutkinta	Toimi
Kuivatila	Imuri ei imuroi likaa	Tarkista lattiatyökalu, varsi ja letku tukosten varalta	Irrota tukokset
		Tarkista, onko pölypussi täynnä	Vaihda pussi ohjeiden mukaisesti (sivu 11-12)
		Tarkista, onko suodatin tukossa	Vaihda suodatin ohjeiden mukaisesti (sivu 11-12)
Märkätila	Imuri ei imuroi nestettä	Tarkista lattiatyökalu, varsi ja letku tukosten varalta	Irrota tukokset
		Uimuri on toiminut (moottorin ääni on muuttunut)	Tyhjennä likavesi ohjeiden mukaisesti (sivu 7)
	Imuri lakkaa suihkuttamasta vettä/liuosta	Tarkista, onko suihkusuutin tukossa	Irrota tukos nuppineulalla
		Tarkista veden/liuoksen määrä (moottorin ääni on muuttunut)	Täytä puhdistusainesäiliö ohjeiden mukaisesti (sivu 4)

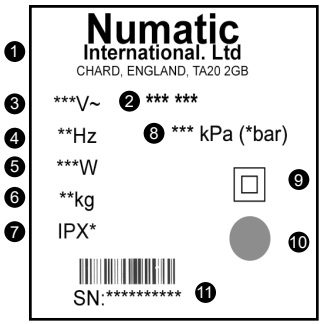
Tekniset tiedot

Moottori	Ilmavirta	Imuteho	Puhdistusalue	Luokka
1000W	49 L/sec	2400mm	26.8m	II

Kuivakapasiteetti	Märkäkapasiteetti	Puhdistusainesäiliö	Koko (mm)	Äänenpainetaso (LpA) Epävarmuusarvo (KpA)	Paino
370: 15 L 380: 15 L 470: 27 L	370: 9 L 380: 9 L 470: 20 L	370: 6 L 380: 6 L 470: 15 L	370: 360x370x510 380: 360x370x510 470: 360x370x710	78.6 dB (A) (Dry) 78.7 dB (A) (Wet) 0.5 dB	370: 11 kg 380: 11 kg 470: 12 kg

1	Virksomhedens navn og adresse
2	Maskinbeskrivelse
3	Spænding/ Vekselstrøm
4	Frekvens
5	Nominel effekt
6	Vægt (klar til brug)
7	IP-klassificering
8	MAX tryk
9	Klasses 2 Symbol
10	Mærke
11	Maskinens år/uge/serienummer

Mærkat



Vedligeholdelse

Dagligt
Hold maskinen ren, herunder slanger og rør.
Sørg for, at posen og fi lteret er monteret.
Udfør regelmæssig kontrol af strømledning.
Kontroller støvsugerposen regelmæssigt.
Kontroller, at fi ltrene er rene.
Ugentligt – som dagligt og desuden:
Kontroller, om der er slidte eller beskadigede dele, og udskift dem øjeblikkeligt.
Må ikke damprenses eller højtrykrenses.

PV (personlige værnemidler), der evt. er påkrævet til visse opgaver.

Høreværn	Sikkerhedsfodtøj	Hovedværn	Beskyttelseshandsker	
Øjenbeskyttelse	Beskyttelsestøj	Beskyttelse mod støv/ allergifremkaldende stoffer	Refl eksjakke	Forsigtighedsadvarsel til gulv

Bemærk: Der skal foretages en risikovurdering for at beslutte, hvilke personlige værnemidler der bør anvendes.

Kritiske sikkerhedskomponenter

Strømledning:: HO5VV-F 10 m x 2 Core x 1.00 mm^2
HVCTF 10 m x 2 Core x 1.25 mm^2

ADVARSEL

Læs betjeningsvejledningen før brug af maskinen.
Operatører skal have fyldestgørende instruktioner om korrekt anvendelse af denne maskintype.
Som med alt elektrisk udstyr skal der altid udvises omhu og opmærksomhed under brug. Det skal også sikres, at rutinemæssig og forebyggende vedligeholdelse udføres regelmæssigt for at garantere sikker drift.
Manglende nødvendig vedligeholdelse, herunder udskiftning af reservedele i henhold til den korrekte standard, kan betyde, at udstyret ikke er sikkert, og producenten kan ikke pådrage sig ansvar i denne henseende.
Maskinen skal frakobles fra ledningsnettet ved at tage stikket ud af stikkontakten under rengøring eller vedligeholdelse, og når der udskiftes reservedele, eller når maskinen konverteres til en anden funktion.
Dette apparat må ikke anvendes af personer (inklusive børn) med svækkede fysiske, sensoriske eller mentale evner eller af personer uden relevant erfaring og viden, medmindre de er under opsyn eller har modtaget anvisninger vedrørende brug af apparatet fra en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.
Hold øje med, at børn ikke leger med apparatet.
Dette apparat er beregnet til at blive monteret, rengjort og vedligeholdt af en voksen.
Denne maskine er ikke legetøj.
Denne maskine er ikke beregnet til opsamling af sundhedsskadeligt eller eksplosivt støv. Kontakt din lokale forhandler, hvis du har brug for en maskine til at udføre disse opgaver.
Hvis der kommer skum/væske ud af maskinens udstødning, skal du straks slukke for den. Lad den akkumulerede væske løbe ud gennem maskinens udstødning, kontrollér flydeenheden for at sikre korrekt funktion, tøm beholderen, hvis den er fuld af væske, og saml maskinen igen.
Umiddelbart efter opstart vil der komme en vis mængde væske ud af maskinens udstødning, som vil være rester af væske, der stadig befinder sig inden for sugehovedet. Dette vil hurtigt stoppe, hvorefter maskinen bør fungere normalt.
Væske, der udstødes fra maskinen, kan være farlig på grund af temperatur, tryk eller kemikalieindhold.

FORSIGTIG

Sørg for, at det filtreringssystem, der er monteret på maskinen, er beregnet til det materiale, der opsamles.
Rengør jævnligt vandstandsbegrænseren, og undersøg den for tegn på skader.
Denne maskine er kun beregnet til indendørs brug.
Denne maskine må kun opbevares indendørs.
Våde filtre og den indvendige del af væskebeholderen skal tørres inden opbevaring
Når du bevæger dig fra et sted til et andet, skal du tage hensyn til maskinens vægt.

BEMÆRKNINGER

Du skal sørge for, at det filtreringssystem, der er monteret på maskinen, er beregnet til det materiale, der opsamles.
Produktet overholder kravene i IEC/EN 60335-2-68.
Dette produkt overholder kravene i paragraf 20 af IEC/EN 60335-2-69 vedrørende Stabilitet og mekaniske farer.
Denne maskine er beregnet til erhvervsbrug, f.eks. på hoteller, skoler, hospitaler, fabrikker, forretninger, kontorer og udlejningsvirksomheder.
Hvis støvsugeren holder op med at fungere, skal du tage stikket ud af strømforsyningen, inden du undersøger fejlen nærmere.
Støvsugeren skal efterses for skader efter anvendelse.
Strømlampen (hvis monteret) lyser, når maskinen er tilsluttet en passende strømforsyning.

DU SKAL

● Altid bruge en pose og et filter, når du bruger "tør" funktion ● Holde maskinen ren ● Holde filtrene rene ● Regelmæssigt rengøre sikkerhedsflydeventilen for vandstandsbegrænsning, og undersøge den for tegn på skader eller korrekt funktion ● Holde slanger og rør rene ● Straks udskifte slidte eller beskadigede dele ● Regelmæssigt undersøge netledningen, og hvis den er beskadiget, skal den udskiftes med en særlig ledning, der fås hos Numatic eller dennes servicepartnere ● Regelmæssigt undersøge netledningen. Hvis netledningen beskadiges, må den kun udskiftes af Numatic International Ltd, dennes servicepartner eller en tilsvarende kvalificeret fagmand for at undgå enhver risiko ● Kun fylde væskebeholderen med væske, der er anbefalet af producenten ● Skylle systemet med rent vand efter brug ● Efter brug skal maskinen altid efterses for skader.

DU SKAL IKKE

● Bruge damprensere eller højtryksrensere til rengøring af maskinen eller bruge maskinen i regnvejr ● Nedsænke den i vand for at rengøre den ● Tillade reparationer af andre end fagkyndige. Ring til eksperterne ● Bruge våd tilstand, hvis flydeventilen ikke fungerer eller er monteret ● Opsamle varm aske eller antændte cigaretskodder ● Køre maskinen hen over netledningen under drift, da der kan opstå fare ● Trække i kablet for at frakoble maskinen fra strømforsyningen ● Gå hen over våde tæpper, polstring eller tekstiler ● Gå på rene tæpper, før de er helt tørre ● Forsøge at rengøre eller vedligeholde maskinen, medmindre strømstikket er taget ud af stikkontakten ● Under nogen omstændigheder anbringe fremmedlegemer, herunder (men ikke begrænset til) luftfriskere, luftfriskerkapsler eller duftkugler af nogen art, i maskinens øverste filter. Dette kan være farligt og medføre beskadigelse af maskinen og samtidig resultere i bortfald af garantien.

Denne maskine kan bruges til tør opsamling, våd opsamling og rengøring af tæpper og møbler.

Kun maskiner med sprayforlængelse
• Brug kun godkendte rengøringsmidler.
• Brug om nødvendigt antiskummiddel.

Brug af rengøringsmidler
Ved brug af rengøringsmidler med denne maskine skal du have læst sikkerhedsdataene på beholderen og være bekendt med procedurerne til fjernelse af spild, ved indånding og ved kontakt med hud og øjne.

Fejlfinding

Hvis støvsugeren holder op med at fungere, skal du slukke den og tage stikket ud af stikkontakten, inden du undersøger årsagen til fejlen.

Tilstand	Fejl	Undersøgelse	Handling
Tør tilstand	Støvsugeren opsamler ikke snavs	Efterse gulvenheden, røret og slangen for tilstopninger	Fjern tilstopninger
		Kontrollér, om støvposen er fuld	Følg vejledningen til udskiftning af posen (side 11-12)
		Kontroller, om filteret er tilstoppet	Følg vejledningen til udskiftning af filteret (side 11-12)
Våd tilstand	Støvsugeren opsamler ikke væske	Efterse gulvenheden, røret og slangen for tilstopninger	Fjern tilstopninger
		Flydeventilen er aktiveret (motorens lyd er ændret)	Følg vejledningen for tømning af snavset vand (side 7)
	Støvsugeren holder op med at sprøjte med vand/opløsning	Kontrollér, om sprøjtedysen er tilstoppet	Fjern tilstopningen med en nål
		Kontrollér vand-/opløsningsniveauet (motorens lyd er ændret)	Følg vejledningen til påfyldning af rengøringsmiddeltanken (side 4)

Specifikationer

Motor	AirFlo	Indsugning	Rengøringsrækkevidde	Beskyttelsesklasse
1000W	49 L/sec	2400mm	26.8m	II

Kapacitet (tør)	Kapacitet (våd)	Rengøringsmiddeltank	Dimensioner (mm)	Lydtryk (LpA) Usikkerhed (KpA)	Vægt
370: 15 L 380: 15 L 470: 27 L	370: 9 L 380: 9 L 470: 20 L	370: 6 L 380: 6 L 470: 15 L	370: 360x370x510 380: 360x370x510 470: 360x370x710	78.6 dB (A) (Dry) 78.7 dB (A) (Wet) 0.5 dB	370: 11 kg 380: 11 kg 470: 12 kg

Numatic

numatic.com

Numatic International Limited (Head Office)
Chard, Somerset TA20 2GB, UNITED KINGDOM
Tel: 01460 68600 numatic.com

Numatic International GmbH
Fränkische Straße 15-19, 30455 Hannover,
DEUTSCHLAND Tel: +49 (0) 511 984 2160 numatic.de

Numatic International Denmark
Fränkische Straße 15-19, 30455 Hannover, DEUTSCHLAND
Tel: +45 (0) 316 40808 numatic-online.dk

Numatic International S.A.S
13/17 rue du Valengelier, EAE la Tuilerie, 77500 Chelles, FRANCE
Tel: +33 (0) 164 726 161 numatic.fr

Numatic International BV
Vennootsweg 15, 2404 CG, Alphen aan den Rijn, NEDERLAND
Tel: +31 (0) 172 467 999 numatic.nl

Numatic International Schweiz AG.
Sihlbruggstrasse 3A, 6340 Baar, SCHWEIZ
Tel: +41 (0) 41 768 0760 numatic.ch

Numatic International (PTY) Ltd.
Cnr. 16th & Pharmaceutical Road, Randjes Park,
Midrand 1685, SOUTH AFRICA
Tel: +27 (0) 861 686 284 numatic.co.za

Numatic International ULDA
Rua Francisco da Silva Duarte, nº79,
4475-269 Santa Maria de Avioso, Castêlo da Maia, PORTUGAL
Tel: +351 220 047 700 numatic.pt

Numatic International Spain, S.L.U.
Av. Baix Llobregat, 5-7, Oficina bajos 1 (Parc Negocis Mas Blau II)
08820 El Prat de Llobregat (Barcelona), SPAIN
Tel: +34 93 647 22 22 numatic.es

Numatic International Italy S.R.L
Via Luigi Galvani, 2, Z.I. Talponedo, 33080 Porcia (PN), ITALY
Tel: +39 (0) 434 046 211 numatic.it

Edco, Edgar Edmondson Pty Ltd
Head Office: PO Box 198, Marrickville, NSW 1475, AUSTRALIA
Delivery & Shipping Address
18 Garden St, Marrickville, NSW 2204, AUSTRALIA
Office Number: +61 (0)2 9557 4411, Fax Number: +61 (0)2 9519 9223,
Email: orders@edmondson.net.au ABN: 27 000 450 144

Proquip NZ Ltd
7a Peterkin Street, Taita, Lower Hutt, 5019
Tel: +64 4 566 7847, Fax: +64 4 576 0430
Web: www.proquipnz.co.nz

Specification subject to change without prior notice. All rights reserved.
numatic.com © Numatic International Limited
915148 08/25 (A08)